NEMOCNICE NA HOMOLCE

Smluvní strany

Obchodní firma:	HARTMANN – RICO a.s.
IČO:	449 474 29
Se sídlem:	Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Zastoupena:	Ing. Markem Třeškou, MBA, členem představenstva Ing. Tomášem Grohem, členem představenstva
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
Číslo účtu:	18008-641/0100

dále jen „**Prodávající**“ na straně jedné

a

Obchodní firma:	Nemocnice Na Homolce
IČO:	00023884
Se sídlem:	Roentgenova 37/2, 150 30 Praha 5 - Motol
Zastoupena:	Dr. Ing. Ivan Oliva, ředitel nemocnice
Bankovní spojení:	ČSOB, a.s., Praha 5
Číslo účtu:	5012-1816024093/0300

dále také **„Kupující“ nebo „NNH“** na straně druhé

v souladu s ustanoveními § 11 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„ZVZ“**) a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly o dále uvedených skutečnostech tak, jak stanoví

tato

RÁMCOVÁ KUPNÍ SMOUVA

(dále jen **„Smlouva“**)

Preambule

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledků zadávacího řízení dle ZVZ na veřejnou zakázku na dodávky s názvem **„Dodávky dezinfekčních přípravků na dezinfekci ploch“**, v němž Kupující v postavení veřejného zadavatele jako nejvhodnější nabídku ve smyslu ustanovení § 81 ZVZ vybral nabídku **dodavatele uvedeného v této Smlouvě jako „Prodávající“.**

Čl. 1. Postavení smluvních stran

1.1 Prodávající je právnickou osobou, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, v oddíle B, vložka č. 644.[1] Aktuální výpis společnosti z obchodního rejstříku tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Prodávající prohlašuje, že výpis je aktuální a veškeré údaje v něm obsažené odpovídají skutečnému stavu.

1.2 Kupující, **Nemocnice Na Homolce**, je státní příspěvková organizace, jejímž zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví České republiky, jež vydalo zřizovací listinu podle ust. § 39 odst. 1 zákona č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů, následně změněnou a doplněnou v souladu s ust. § 2 odst. 1 a ust. § 4 odst. 1 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, ve znění pozdějších předpisů, dále pak podle ust. § 54 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů. Úplné znění zřizovací listiny bylo vydáno 29. 5. 2012 pod č. j. MZDR 17268-XVII/2012. Kupující je subjekt oprávněný k poskytování zdravotní péče.

Čl. 2. Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího uzavřít s Kupujícím jednotlivé smlouvy na průběžné dodávky dezinfekčních přípravků, a to na základě písemné výzvy k poskytnutí plnění za podmínek plnění uvedených v této Smlouvě.

2.2 Specifikace dezinfekčních přípravků, jakož i předpokládané množství, které bude v průběhu platnosti a účinnosti této Smlouvy Prodávajícím Kupujícímu dodáno, je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy, která tvoří její nedílnou část.

2.3 Zbožím se pro účely této Smlouvy rozumí jednotlivé položky dezinfekčních přípravků uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.

Čl. 3. Způsob objednání a dodání zboží

3.1 Kupující bude při zadávání dodávek dezinfekčních přípravků postupovat podle § 92 odst. 1 písm. a) ZVZ. Kupující uzavře smlouvu na dodávky dezinfekčních přípravků s Prodávajícím na základě písemné výzvy k poskytnutí plnění, jež je návrhem na uzavření smlouvy a písemného potvrzení této výzvy Prodávajícím, jež je přijetím návrhu smlouvy. Písemné potvrzení bude Prodávajícím provedeno do 2 pracovních dnů ode dne obdržení výzvy.

Kupující zašle výzvu k poskytnutí plnění na dodání množství a druhu požadovaných dodávek dezinfekčních přípravků, k jehož dodání se Prodávající zavázal za podmínek stanovených touto Smlouvou.

[1] Uchazeč vyplní dle skutečnosti. Jedná-li se o uchazeče fyzickou osobu, upraví dle potřeby a jako přílohu přiloží výpis z živnostenského rejstříku.

3.2 Nebude-li Prodávající schopen výzvu v termínu a množství splnit, je povinen to oznámit Kupujícímu a dohodnout s ním náhradní řešení. Kupující má v takovém případě právo odstoupit od této Smlouvy.

3.3 Výzva k poskytnutí plnění musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

a) identifikační údaje Kupujícího (název, sídlo, IČ, DIČ),
b) jméno oprávněné osoby za Kupujícího,
c) identifikační údaje Prodávajícího (údaje dle obchodního rejstříku včetně spisové značky, sídlo, IČ DIČ, případně údaje dle jiné evidence),
d) jednoznačné určení dodávek dezinfekčních přípravků, včetně uvedení jeho množství a termín dodání,
e) jméno a příjmení osoby oprávněné dodávku převzít, pokud nejde o osobu zmocněnou na straně Kupujícího uvedenou v Čl. 11 této Smlouvy.

Čl. 4. Odměna a platební podmínky

4.1 Kupující uhradí Prodávajícímu za dodané dezinfekční přípravky cenu sjednanou ve smlouvě, která bude maximálně ve výši odpovídající jednotkovým cenám dezinfekčních přípravků dle cen, jež jsou Přílohou č. 2 této Smlouvy.

4.2 Celková kupní cena dle bodu 4. 1 je konečná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího s poskytnutím plnění dle této Smlouvy, tedy cenu dezinfekčních přípravků a další náklady. Dalšími náklady se rozumí všechny související poplatky, dopravu do místa určení, náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění, obaly, daňové poplatky, clo, pojištění, atd.

4.3 Platba probíhá vždy bezhotovostním převodem na účet uvedený ve výzvě na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného Prodávajícím a doručeného Kupujícímu, přičemž platba se považuje za uskutečněnou dnem odepsání příslušné částky z bankovního účtu Kupujícího. Prodávající je povinen vystavit daňový doklad (fakturu) do 15 dnů po uskutečnění zdanitelného plnění a nejpozději do dvou pracovních dnů po jeho vystavení doručit na adresu sídla Kupujícího. V případě opožděného zaslání daňového dokladu (faktury) je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit vzniklou škodu v plné výši.

4.4 Nárok Prodávajícího na uhrazení ceny za dezinfekční přípravky vzniká protokolárním předáním příslušné dodávky.

4.5 Splatnost faktury za dodané dezinfekční přípravky je 60 dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu.

4.6 Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy, a to zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty platným k datu uskutečnění zdanitelného plnění a zákonem č 563/1991 Sb., o účetnictví platném k témuž datu. Na všech daňových dokladech musí být vždy uvedeno číslo výzvy, specifikace dodávek, jednotkové i celkové ceny bez DPH, DPH a cena s DPH a bude k nim připojena kopie příslušného dodacího listu.

4.7 V případě, že zaslaná faktura nebude mít náležitosti daňového dokladu nebo na ní nebudou uvedeny údaje specifikované v bodě 4.6 této Smlouvy, nebo bude neúplná a nesprávná, je ji (nebo její kopii) Kupující oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti Prodávajícímu k opravě či doplnění. V takovém případě se Kupující nedostává do prodlení a platí, že nová lhůta splatnosti faktury běží až od okamžiku doručení opravené faktury Kupujícímu.

4.8 Prodávající podpisem této Smlouvy přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.

4.9 V případě prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny je Prodávající oprávněn požadovat úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.

4.10 Celková souhrnná cena za dílčí plnění poskytovaná po dobu trvání této Smlouvy nepřesáhne částku ..466.186,67..[2] Kč bez DPH, jedná se o částku maximální a nepřekročitelnou.

Čl. 5. Dodací podmínky

5.1 Prodávající je povinen dodat dezinfekční přípravky ve lhůtě stanovené ve výzvě nejdéle však do 3 pracovních dnů od uzavření smlouvy ve smyslu čl. 3.1 Smlouvy.

5.2 Za dodání dezinfekčních přípravků se považuje protokolární předání Kupujícímu, případně osobě oprávněné za Kupujícího zboží převzít, a to zejména potvrzením dodacího listu tak, že osoba oprávněná zboží předat Kupujícímu a osoba oprávněná za Kupujícího zboží převzít čitelně uvede na dodacím listu den a přesný čas dodání, své jméno a příjmení spolu se svým vlastnoručním podpisem. Kupující nepřebírá dodávku dezinfekčních přípravků, které vykazuje jakékoliv vady.

5.3 Cena za dopravu je již zahrnuta v ceně zboží.

5.4 S každou dodávkou, tj. dodáním dezinfekčních přípravků, bude doručen dodací list obsahující číslo výzvy, specifikaci dodávky, dále pak uvedení objemu a jednotkové ceny za jednotku bez DPH, celkové ceny bez DPH a výši DPH.

5.5 Součástí první dodávky dezinfekčních přípravků bude dodání dokumentace vztahující se ke zboží, která vyplývá z příslušných právních předpisů, zejména Bezpečnostní list a Informační leták (produktový list). Bude-li Prodávajícím dodáno vícero balení zboží, musí být průvodní dokumentace jednoznačně a nezaměnitelně přiřazená k balení zboží, ke kterému se vztahuje.

[2] bude doplněno před podpisem smlouvy na základě cenové nabídky dodavatele v příloze č. 2 smlouvy

Bezpečnostním listem se pro účely této smlouvy rozumí bezpečnostní list dezinfekčního přípravku dle platné legislativy.

Informačním letákem se rozumí dokument s informacemi o účelu použití, antimikrobiálním spektru účinku daného dezinfekčního přípravku a s návodem k jeho použití.

5.6 Prodávající je povinen dodržet kvalitu dodávaného zboží po celou dobu trvání Smlouvy.

5.7 Místem dodání je následující adresa Kupujícího: Nemocnice Na Homolce, Roentgenova 37/2, Praha 5, PSČ 150 30.

5.8 Prodávající je oprávněn plnit závazky, které mu vyplývají z této Smlouvy i prostřednictvím třetích osob. V takovém případě Prodávající odpovídá, jako by plnil sám.

Čl. 6. Práva a povinnosti smluvních stran

6.1 Dojde-li kdykoliv za trvání smluvního vztahu ke změně identifikačních údajů či jiných údajů majících vliv na plnění dle této Smlouvy, na kterékoli straně, povinná strana se zavazuje informovat oprávněnou stranu o této změně bez zbytečného odkladu.

6.2 Prodávající je povinen řádně informovat Kupujícího o vlastnostech dodávaných dezinfekčních přípravků, a o době jejich použitelnosti.

6.3 Prodávající se zavazuje být po celou dobu účinnosti této smlouvy pojištěn pro případ škody vyplývající z odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v min. výši limitu pojistného plnění 1 mil. Kč (slovy: jeden milion korun českých). Prodávající se zavazuje předložit smlouvu dle věty první při podpisu smlouvy. Jakékoli změny nebo dodatky pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu, které snižují pojistné krytí pod minimální úroveň stanovenou v této smlouvě, vyžadují předchozí písemný souhlas Kupujícího.

6.4 V případě, že Prodávající poruší kteroukoliv povinnost uvedenou v bodě 6.3 této Smlouvy, je Kupující oprávněn z tohoto důvodu od této Smlouvy odstoupit. Tímto není dotčené právo Kupujícího požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu sjednanou v bodě 9.2 této Smlouvy.

6.5 V případě nemožnosti plnění ze strany Prodávajícího je tento povinen neprodleně písemně uvědomit Kupujícího o přerušení dodávek. Prodávající je v takovémto případě povinen zabezpečit příslušnou dodávku prostřednictvím jiného dodavatele odsouhlaseného Kupujícím, při dodržení podmínek stanovených touto Smlouvou.

Čl. 7. Specifikace, množství a obal dodávky

7.1 Prodávající je povinen dodat dezinfekční přípravky v množství určeném příslušnou potvrzenou výzvou.

7.2 Minimální množství dezinfekčních přípravků, které bude Kupujícím od Prodávajícího odebráno, není stanoveno a bude se odvíjet od aktuálních potřeb Kupujícího.

7.3 Prodávající je povinen dodávku zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který vyplývá z příslušné právní úpravy nebo není-li takové právní úpravy způsobem, který je obvyklý pro dodávané zboží v obchodním styku, nebo nelze-li tento způsob určit, způsobem potřebným k uchování, identifikaci a ochraně zboží.

7.4 Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje technické, hygienické, humánní, bezpečnostní a další standardy dle předpisů Evropské unie a odpovídá požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují k předmětu plnění; zboží dále splňuje požadavky odpovídající zadání předmětné veřejné zakázky a této rámcové smlouvy.

Čl. 8. Záruka za jakost, doba použitelnosti a vady dodávky

8.1 Prodávající odpovídá za veškeré vady zboží, které má dodávka v době jeho protokolárního předání a za vady, které se vyskytnou během doby jeho užívání k účelu, k němuž je určeno (dále jen **„doba použitelnosti“**). Prodávající rovněž odpovídá za vady dodávky zboží, které vznikly až po jeho dodání, pokud tyto způsobil porušením svých povinností.

8.2 Prodávající přijímá závazek, že dodané dodávky budou po celou dobu použitelnosti způsobilé pro použití k jeho obvyklému účelu a že si zachovají vlastnosti vyžadované právními předpisy Evropské unie a právními předpisy České republiky a další vlastnosti obvyklé pro toto zboží.

8.3 Prodávající je oprávněn dodávat pouze dodávky, jejichž doba použitelnosti, od okamžiku převzetí zboží Kupujícím, je nejméně 18 měsíců.

8.4 Poruší-li Prodávající povinnosti stanovené v bodě 7.1 a 7.4 této Smlouvy má dodávka vady.

8.5 Za vady dodávky se rovněž uvažuje i dodání jiných dezinfekčních přípravků, než určuje výzva k poskytnutí plnění.

8.6 Dodávka má vady i v případě, že doba použitelnosti přípravků je kratší, než je minimální doba použitelnosti dle bodu 8.3 této Smlouvy.

8.7 Veškeré vady dodávky je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího písemně (dále jen „reklamace“) bez zbytečného odkladu poté, co vady zjistil nebo je mohl zjistit. Prodávající je povinen bezplatně odstranit oprávněně reklamované vady, nejpozději do 2 pracovních dnů od

doručení reklamace Kupujícího, pokud strany nedohodnou jiný termín. Jiný termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou.

8.8 Nároky z vad dodávky se nedotýkají nároku na náhradu škody nebo nároku na smluvní pokutu.

8.9 Prodávající je povinen během platnosti této smlouvy na vyžádání Kupujícího předložit protokol o zkoušce, provedený nezávislou laboratoří akreditovanou pro tento typ zkoušek deklarující dezinfekční účinnost dodávaných dezinfekčních přípravků.

8.10 Prodávající se zavazuje, že:
a) předá NNH veškerá data o kvalitě, která jsou požadována (a) právními předpisy, nebo (b) byla požadována NNH v rámci zadávacích podmínek, na jejichž základě NNH uzavřela tuto smlouvu s Prodávajícím, nebo (c) jsou požadována ustanoveními této smlouvy, nebo (d) jsou požadována NNH po uzavření této smlouvy prostřednictvím kontaktní osoby, uvedené ve Smlouvě, nebo pracovníků NNH, s jejichž funkcí vykonávanou v NNH souvisí užívání, zajišťování, údržba nebo kontrola kvality plnění smlouvy či kontrola kvality v rámci NNH náleží);
b) v případě neschopnosti dodržet své povinnosti vyplývající z této smlouvy, zejména plnit předmět smlouvy v kvalitě stanovené touto smlouvou a v souladu s technickými podmínkami stanovenými v rámci zadávacích podmínek, které byly podkladem pro uzavření této smlouvy, bude o této skutečnosti neprodleně prokazatelně informovat NNH. Práva vyplývající z odpovědnosti za porušení této smlouvy tímto nejsou dotčena;
c) oznámí NNH veškeré odchylky od kvality a technických podmínek, které se vztahují k plnění předmětu této smlouvy a které zjistí v průběhu plnění této Smlouvy. V takovém případě NNH může uplatnit práva z vadného plnění ihned poté, co se o vadném plnění dozvěděla;
d) v dostatečném předstihu před plánovanými změnami výrobních metod, postupů či použitých materiálů majících potenciální vliv na kvalitu plnění předmětu Smlouvy, bude NNH o této skutečnosti informovat a umožní NNH ověření, zda deklarované změny nemohou ovlivnit výslednou kvalitu kupujícím poskytovaných služeb.

8.11 NNH je oprávněna v případě zjištění nedostatků při plnění dodávek dle této Smlouvy (zjištěných např. v rámci hodnocení), zahájit s Prodávajícím neprodleně jednání směřující k nápravě vzniklého stavu. V případě potřeby je NNH oprávněna prostřednictvím svých pověřených osob, vystupujících v roli externího pozorovatele, účastnit se kontroly kvality v prostorách druhé smluvní strany.

8.12. V případě rozporu s plněním podmínek stanovených v této Smlouvě bude NNH uplatňovat práva z odpovědnosti za vadné plnění v souladu s touto Smlouvou a příslušnými právními předpisy.

Čl. 9. Sankce

9.1 Bude-li Prodávající v prodlení s dodávkou Kupujícímu, zavazuje se Prodávající zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

9.2 V případě porušení kterékoliv povinnosti specifikované v bodě 6.3 této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

9.3 Bude-li Prodávající v prodlení s odstraněním vady dle bodu 8.7 této smlouvy, zavazuje se Prodávající zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

9.4 Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné ve lhůtě deseti dnů od obdržení výzvy oprávněné smluvní strany k jejímu zaplacení.

9.5 Povinností zaplatit smluvní pokutu není dotčen nárok na náhradu škody, jež se hradí v plné výši bez ohledu na výši smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty dále není dotčena povinnost Prodávajícího splnit závazky vyplývající ze Smlouvy, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.

Čl. 10. Nebezpečí škody na zboží

Nebezpeční škody na dodávkách dezinfekčních přípravků přechází na Kupujícího okamžikem jejich řádného protokolárního předání Kupujícímu v místě dodání.

Čl. 11. Další ujednání

Výzva k poskytnutí plnění, případně reklamace na základě této Smlouvy budou mít písemnou formu a pokládají se za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou doručené osobě, zmocněné dle tohoto článku nebo jsou doručené doporučenou poštovní zásilkou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy,

- Osobou zmocněnou na straně Prodávajícího je

  Jméno, příjmení: Ing. Martin Mareš
  e-mail: martin.mares@hartmann.info
  tel/fax.: 724 671 018

- Osobou zmocněnou na straně Kupujícího je:

  Jméno, příjmení[2]: Laura Janotová
  e-mail: Laura.janotova@homolka.cz
  tel/fax.: 257 273 214

[2] bude doplněno před podpisem smlouvy

Čl. 12. Salvatorní klauzule

12.1 Smluvní strany se zavazují poskytnout si k naplnění účelu této Smlouvy vzájemnou součinnost.

12.2 Strany sjednávají, že pokud v důsledku změny či odlišného výkladu právních předpisů anebo judikatury soudů bude u některého ustanovení této Smlouvy shledán důvod neplatnosti právního úkonu, Smlouva jako celek nadále platí, přičemž za neplatnou bude možné považovat pouze tu část, které se důvod neplatnosti přímo týká. Strany se zavazují toto ustanovení doplnit či nahradit novým ujednáním, které bude odpovídat aktuálnímu výkladu právních předpisů a smyslu a účelu této Smlouvy.

12.3 Pokud v některých případech nebude možné řešení zde uvedené a Smlouva by byla neplatná, strany se zavazují bezodkladně po tomto zjištění uzavřít novou Smlouvu, ve které případný důvod neplatnosti bude odstraněn, a dosavadní přijatá plnění budou započítána na plnění stran podle této nové Smlouvy. Podmínky této nové Smlouvy vyjdou přitom z původní Smlouvy.

Čl. 13. Řešení sporů, rozhodné právo

13.1 Smluvní strany vynaloží veškeré úsilí k tomu, aby vyřešily všechny spory, které by mohly vzniknout v souvislosti s touto Smlouvou a její realizací v první řadě vzájemnou dohodou.

13.2 Smluvní strany se dohodly, že tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí a vykládají v souladu se zákony České republiky, zejména s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Ke kolizním ustanovením českého právního řádu se přitom nepřihlíží.

Čl. 14. Dohoda o založení pravomoci českých soudců, prorogace

14.1 Smluvní strany se dohodly na pravomoci soudů České republiky k projednání o rozhodnutí sporů a jiných právních věcí vyplývajících s touto Smlouvou založeného právního vztahu, jakož i ze vztahů s tímto souvisejících.

14.2 Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, dohodly, že místně příslušným soudem k projednání a rozhodnutí sporů a jiných právních věcí vyplývajících z touto Smlouvou založeného právního vztahu, jakož i ze vztahů s tímto vztahem souvisejících, je v případě, že k projednání věci je věcně příslušný krajský soud, Městský soud v Praze a v případě, že k projednání věci je věcně příslušný okresní soud, Obvodní soud pro Prahu 5.

Čl. 15. Doba trvání a ukončení smlouvy

15.1 Tato Smlouva se uzavírá na dobu 48 měsíců ode dne nabytí její účinnosti.

15.2 Tato Smlouva může být ukončena:

a) písemnou dohodou podepsanou oběma smluvními stranami; v tomto případě platnost a účinnost Smlouvy končí ke sjednanému dni;
b) odstoupením od této Smlouvy v důsledku nesplnění povinnosti vyplývající z této Smlouvy řádně a včas ani po uplynutí dodatečně poskytnuté lhůty v délce 15 dnů;
c) odstoupením od této Smlouvy v důsledku zahájení insolvenčního řízení vůči druhé smluvní straně;

15.3 Vedle důvodů stanovených občanským zákoníkem, může oprávněná smluvní strana odstoupit pro podstatné Smlouvy druhou smluvní stranou, kterým se rozumí zejména:

a) na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny v souladu s podmínkami Smlouvy ve lhůtě delší 60 dnů po uplynutí splatnosti kupní ceny,
b) na straně Prodávajícího:
   i. opakované porušení povinnosti stanovené touto Smlouvou;
   ii. opakované dodání zboží, které neodpovídá specifikaci zboží dle objednávky,
   iii. opakované dodání zboží nebo jeho části, kterou pro jeho vady Kupující nepřevzal.

15.4 Odstoupení nabývá účinnosti dnem prokazatelného doručení druhé smluvní straně. V případě, že Odstoupení od Smlouvy není možné doručit druhé straně ve lhůtě deseti dnů od odeslání, považuje se Odstoupení od Smlouvy za doručené druhé smluvní straně uplynutím 10. dne od podání takového Odstoupení od Smlouvy poštovní službě k odeslání.

15.5 Okamžikem nabytí účinnosti odstoupení od této Smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku této Smlouvy z důvodu odstoupení od Smlouvy si nebudou vracet plnění, za které již bylo poskytnuto protiplněním druhou smluvní stranou.

15.6 V důsledku ukončení Smlouvy nedochází k zániku nároků na náhradu škody vzniklých porušením této Smlouvy, nároků na uhrazení smluvních pokut ani jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení této Smlouvy.

Čl. 16. Zvláštní ujednání o doručování písemností

16.1 Smluvní strany budou doručovat písemnosti na dohodnuté doručovací adresy. Dohodnutou doručovací adresou se rozumí adresa sídla/bydliště dotčené smluvní strany uvedená v záhlaví této Smlouvy, případně jiná kontaktní adresa uvedená v záhlaví této Smlouvy. Doručí-li smluvní strana druhé smluvní straně písemné oznámení o změně doručovací adresy, rozumí se dohodnutou doručovací adresou dotčené smluvní strany nově sdělená adresa.

16.2 Nevyzvedne-li si adresát zásilku, nebo nepodaří-li se mu zásilku doručit na dohodnutou doručovací adresu, nastávají právní účinky, které právní předpisy spojují s doručením prvního úkonu, který byl obsahem zásilky, dnem, kdy se zásilka vrátí odesílateli

16.3 Smluvní strany jsou povinny pravidelně přebírat poštu, případně zajistit její pravidelné přebírání na své doručovací adrese. Při změně bydliště/sídla smluvní strany, je tato smluvní strana povinna neprodleně informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu a oznámit ji adresu, která bude její novou doručovací adresou. Smluvní strany berou na vědomí, že porušení povinnosti řádně přebírat poštu dle tohoto odstavce může mít za následek, že doručení zásilky bude zmařeno, pročež dojde k aplikaci ustanovení bodu 16.2 této Smlouvy.

Čl. 17. Závěrečná ustanovení

17.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu posledním z účastníků této Smlouvy.

17.2 Smluvní strany souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu založeného touto Smlouvou, jakož i se zveřejněním celé této Smlouvy.

17.3 Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1: *Výpis z obchodního rejstříku Prodávajícího*
Příloha č. 2: *Oceněná specifikace dodávek (závazně oceněná příloha č. 3b Zadávací dokumentace)*
Příloha č. 3: *Kopie pojistné smlouvy Prodávajícího*[3]
Příloha č. 4[4]:
- *doklad o oprávnění uvést biocidní přípravek na trh dle zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících předpisů*
- *prohlášení o shodě v rozsahu vyžadovaném k předmětu plnění právními předpisy, zejména pak zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s nařízením vlády č. 54/2015 Sb., o technických požadavcích na zdravotnické prostředky*
- *doklad o registraci Státním ústavem pro kontrolu léčiv, popř. doklad o registraci postupem přímo použitelného předpisu Evropské unie dle zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů*

Příloha č. 5 : Bezpečnostní list dle platné legislativy v souladu s etiketou výrobku
Příloha č. 6: Aktuální informační leták (produktový list) v českém jazyce k jednotlivým dezinfekčním přípravkům

[3] Je vyžadováno až před podpisem smlouvy s vítězným uchazečem
[4] Uchazeč předloží odpovídající doklad podle toho, zda jím nabízené dodávky jsou biocidním přípravkem, zdravotnickým prostředkem nebo léčivým přípravkem

17.4 Jakékoliv změny a dodatky k této Smlouvě, popřípadě též ukončení této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsané oběma smluvními stranami. Případné dodatky k této Smlouvě budou označeny jako „Dodatek" a vzestupně číslovány v pořadí, v jakém byly postupně uzavírány tak, aby dříve uzavřený Dodatek měl vždy číslo nižší, než Dodatek pozdější. Smlouva může být ukončena pouze písemně.

17.5 Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Jakékoliv postoupení v rozporu s podmínkami této Smlouvy bude neplatné a neúčinné.

17.6 Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran a nahrazuje veškeré předchozí ústní i písemné smlouvy a ujednání mezi smluvními stranami, týkající se předmětu této Smlouvy. Smluvní strany se v textu této smlouvy dohodly na celém obsahu jejich závazkového právního vztahu. Smluvní strany se dohodly, že jakákoli odchylná ujednání od textu této smlouvy, které by byla obsažena v přílohách této smlouvy a odporovala ustanovením čl. 1 až 17 této smlouvy, se považují za nesjednaná.

17.7 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Prodávajícímu náleží jedno vyhotovení a Kupujícímu náleží dvě vyhotovení.

17.8 Smluvní strany na závěr této Smlouvy výslovně prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti bránící v uzavření této Smlouvy.

17.9 Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a shledaly, že její obsah přesně odpovídá jejich pravé a svobodné vůli a zakládá právní následky, jejichž dosažení svým jednáním sledovaly a proto ji níže, prosty omylu, lsti a tísně, jako správnou podepisují.

23 -06- 2016

Ve Veverské Bítýšce dne.....

HARTMANN – RICO a.s.
Ing. Marek Třeška, MBA
člen představenstva

Ing. Tomáš Groh
člen představenstva

HARTMANN - RICO A.S.
Masarykovo nám. 77
CZ - 664 71 Veverská Bítýška
-122-

V Praze dne 30. 6. 2016

Nemocnice Na Homolce
Dr. Ing. Ivan Oliva
ředitel nemocnice

NEMOCNICE
NA HOMOLCE
150 30 Praha 5, Roentgenova 2

Mgr. Mira KOSTŘICOVÁ -3- notářka v Brně

OPIS

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 125 a násled. zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 14.06.2016

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

HARTMANN - RICO a.s.

1.2. Právní forma

Akciová společnost

1.3. Sídlo

Masarykovo náměstí 77
66471 Veverská Bítýška
Česká republika

1.4. IČO

44947429

1.5. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Ing. Tomáš Groh	člen představenstva
Ing. Jaroslav Novák	člen představenstva
Ing. Marek Třeška	člen představenstva

Způsob a rozsah jednání

K názvu společnosti připojí svůj podpis jeden člen představenstva s druhým členem představenstva nebo s prokuristou.

2. Základní kvalifikační předpoklady, jejichž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal ministerstvu pro místní rozvoj v souladu s ustanovením § 53 odst. 3 zákona, že:

- § 53 odst. 1 písm. a)
  nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- § 53 odst. 1 písm. b)
  nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním

orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,

- § 53 odst. 1 písm. c)
  v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- § 53 odst. 1 písm. d)
  vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- § 53 odst. 1 písm. e)
  není v likvidaci,
- § 53 odst. 1 písm. f)
  nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- § 53 odst. 1 písm. g)
  nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- § 53 odst. 1 písm. h)
  nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- § 53 odst. 1 písm. i)
  nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
- § 53 odst. 1 písm. j)
  není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek.
- § 53 odst. 1 písm. k)
  nebyla mu v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.
- § 53 odst. 1 písm. l)
  nebyla vůči němu v posledních 3 letech zavedena dočasná správa nebo nebylo vůči němu v posledních 3 letech uplatněno opatření k řešení krize podle zákona upravujícího ozdravné postupy a řešení krize na finančním trhu.

3. Profesní kvalifikační předpoklady, jejichž splnění dodavatel prokázal

3.1 Profesní kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 54 písm. a) dodavatel prokázal:

Výpisem z obchodního rejstříku

3.2 Oprávnění k podnikání dle ustanovení § 54 písm. b) dodavatel prokázal:

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	JUDr. Vladimíra Kostřicová, notářka v Brně	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	Viz. poznámka 1 za tabulkou	27.01.2014	

Pozn. 1
Výroba zdravotnických prostředků
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě
Zasilatelství a zastupování v celním řízení
Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí
Pronájem a půjčování věcí movitých
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Testování, měření, analýzy a kontroly
Výroba, obchod a služby jinde nezařazené

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné důležité informace

Dodavatel podal žádost o zápis do seznamu dne 12.09.2006. Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 28.11.2006.
Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 21.03.2016.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje

Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 14.06.2016

Evidenční číslo: CP2016005123

Ověření - vidimace

Ověřuji, že tento opis složený z 3 listů, doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořízen, složenou z ..... listů.

V Brně dne 14-06-2016

JUDr. Vladimíra KOSTŘICOVÁ -3- notářka v Brně

Simona Vytopilová
notářská tajemnice
pověřená notářkou v Brně
JUDr. Vladimírou Kostřicovou

Seznam kvalifikovaných dodavatelů
Ověřuji pod pořadovým číslem **V-1759/2016**, že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z **3** listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.
V Brně dne **14.06. 2016**
Ověřující osoba: **Vytopilová Simona**
Podpis

Simona Vytopilová
notářská tajemnice
pověřená notářkou v Brně
JUDr. Vladimírou Kostřicovou

JUDr. Vladimíra KOSTŘICOVÁ -3- notářka v Brně

Elektronicky podepsáno certifikátem isvz2.mmr.cz dne 14.6.2016

Nemocnice na Homolce - Dodávka dezinfekčních prostředků na 48 měsíců

1. část - Dezinfekční prostředky na dezinfekci ploch otřením

Položka (velikost balení)	Název	Velikost balení	Účinná látka	Cena bez DPH za balení	Sazba DPH za balení	Cena za balení včetně DPH	Spektrum účinku	Expozice pracovního roztoku	Koncentrace pracovního roztoku v %	Spektrum účinku prac. Roztoku	Cena za 1l prac. roztoku bez DPH	Spotřeba v litrech prac. roztoku	Cena celkem za spotřebu bez DPH	Cena celkem za spotřebu včetně DPH
Přípravek A do 2 l (litr)/kg	Mikrobac forte	20 ml	KAS, Amin	0,80	21%	0,97	A(B)T(V)	30 min.	1%	A(B)(V)	0,40	42 000	16 800,00	20 328,00
Přípravek A 5 - 6 l/kg	Mikrobac forte	5 L	KAS, Amin	690,00	21%	834,90	A(B)T(V)	30 min.	1%	A(B)(V)	1,38	72 000	99 360,00	120 225,60
Přípravek B 5 - 6 l/kg	ProCura PE	5 L	peroxid vodíku	550,00	21%	665,50	ABCTMV	30 min.	0,30%	ABTMV	0,33	180 000	59 400,00	71 874,00
Přípravek C 5- 6 l/kg	Kohrsolin FF	5 L	glutaraldehyd	540,00	21%	653,40	ABCTV	30 min.	3%	ABT(V)	3,24	24 000	77 760,00	94 089,60
Přípravek D do 2 l/kg	Sekusept Aktiv	1,5 kg	aktivní kyslík	640,00	21%	774,40	ABCTMV	15 min.	2%	ABCTMV	9	16 000	136 533,33	165 205,33
Přípravek D do 5 - 6 l/kg	Sekusept Aktiv	6 kg	aktivní kyslík	2290,00	21%	2770,90	ABCTMV	15 min.	2%	ABCTMV	8	10 000	76 333,33	92 363,33
Celkem													466 186,67	564 085,87

Ve Veverské Bítýšce dne 23 -06- 2016

Ing. Marek Třeška, MBA
člen představenstva

Ing. Tomáš Groh
člen představenstva

HARTMANN-RICO a.s.

HARTMANN - RICO A.S.
Masarykovo nám. 77
CZ - 664 71 Veverská Bítýška
-122-

UNIQA

POJISTNÁ SMLOUVA
č. 2731002397

Pojistitel:
UNIQA pojišťovna, a.s.
Sídlem: Evropská 136, 160 12 Praha 6
Zastoupení: Ing. Zbyněk Veselý, místopředseda představenstva
Ing. Martin Žáček, CSc., předseda představenstva
IČ: 492 40 480
registrováno u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2012

a

Pojistník:
HARTMANN-RICO a.s
Sídlem: Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Zastoupení: Ing. Tomáš Groh, člen představenstsva
Ing. Jaroslav Novák, člen představenstva
IČ: 449 47 429
registrováno u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 644

uzavřeli tuto pojistnou smlouvu pro pojištění odpovědnosti, která spolu s pojistnými podmínkami, smluvními ujednáními pojistitele a přílohami této pojistné smlouvy tvoří nedílný celek.

Pojištěný:
HARTMANN-RICO a.s
Sídlem: Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Zastoupení: Ing. Tomáš Groh, člen představenstsva
Ing. Jaroslav Novák, člen představenstva
IČ: 449 47 429
registrováno u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 644

Pojištěný:
SANICARE s.r.o.
Sídlem: Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Zastoupení: Ing. Tomáš Groh, jednatel
Ing. Jaroslav Novák, jednatel
IČ: 268 92 626
registrováno u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 43123

Pojištění odpovědnosti se řídí následujícími pojistnými podmínkami:
- **Všeobecné pojistné podmínky – obecná část – UCZ/14**
- **Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti – zvláštní část – UCZ/Odp/14**
- **Doplňkové pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ/Odp-P/14**

Počátek pojištění:	**01. 01. 2016**	na základě předběžného krytí
Konec pojištění:	**01. 01. 2017**	bez automatického prodlužování

UNIQA

Odchylně od znění článku 4 Všeobecných pojistných podmínek – obecná část - UCZ/14 se ujednává, že pojištění vzniká dnem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění.
Je-li pojistná smlouva uzavírána po datu počátku pojištění, pojištění vzniká pouze tehdy, pokud pojistník podepíše pojistnou smlouvu nejpozději do 21 dnů ode dne jejího podpisu pojistitelem a neprodleně ji doručí zpět pojistiteli.

Tato pojistná smlouva navazuje na mezinárodní pojistný program „Paul Hartmann", vedený společností AXA Corporate Solutions Assurance Germany".

Jsou-li pojistné podmínky mezinárodního pojistného programu širší než rozsah pojištění uvedený v této smlouvě, pak platí rozsah pojištění tohoto mezinárodního programu. To však pouze za předpokladu, že škoda, která je kryta pouze výše zmíněným mezinárodním programem a nikoliv i touto smlouvou, bude plně uhrazena zahraničním pojistitelem, a to bez ohledu na to, jaký podíl z této smlouvy tento zahraniční pojistitel převzal do zajištění.

Pojištěné předměty podnikání – v rozsahu výpisů z obchodního a živnostenského rejstříku, které jsou uvedeny jako příloha této smlouvy, s výjimkou předmětu podnikání Provozování nestátního zdravotnického zařízení.

Základní pojištění odpovědnosti – v rozsahu článku 3 Doplňkových pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ/Odp-P/14.
Limit plnění: **54.905.000,- Kč**
Spoluúčast: **pojištění se sjednává bez spoluúčasti**

Odchylně od VPP pro pojištění odpovědnosti UCZ/Odp/14 – zvláštní část - Článek 4, odst. 6 se sjednává, že plnění z jedné a ze všech škodných událostí v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout 54.905.000- Kč.
Územní platnost: celý svět, s výjimkou USA, Kanady a Austrálie

Na základě znění Článku 4 Doplňkových pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ/Odp-P/14 se pojištění dále vztahuje i na tato níže uvedená pojistná nebezpečí a rizika.
Výše sjednaného sublimitu pojistného plnění, spoluúčast a územní platnost pro dodatková pojištění jsou uvedeny níže v této pojistné smlouvě.

Odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku
Sublimit plnění: **54.905.000,- Kč**
Spoluúčast: **pojištění se sjednává bez spoluúčasti**

Odchylně od VPP pro pojištění odpovědnosti UCZ/Odp/14 – zvláštní část - Článek 4, odst. 6 se sjednává, že plnění z jedné a ze všech škodných událostí v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout 54.905.000,- Kč.
Územní platnost: celý svět, s výjimkou USA, Kanady a Austrálie

Závěrečná ustanovení

Jednorázové pojistné činí **145.498,- Kč** a je splatné ke dni 10. 5. 2016 .

Pojistné bude placeno na účet pojistitele na základě vystaveného příkazu k úhradě:
Peněžní ústav: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu: 1071001005
Kód banky: 5500
Variabilní symbol: 2731002397
Za termín úhrady se považuje den, kdy byla částka připsána na účet pojistitele.
Pojistná smlouva je vystavena ve třech vyhotoveních s platností originálu.

UNIQA

V Praze, dne 22. 4. 2016

Ing. Zbyněk Veselý
místopředseda představenstva
UNIQA pojišťovna, a.s.

UNIQA pojišťovna, a.s.
Odbor zajištění, speciálních rizik
a mezinárodního obchodu
Evropská 136, 160 12 Praha 6
IČ: 49240480

Ing. Martin Žáček
předseda představenstva
UNIQA pojišťovna, a.s.

Potvrzuji, že jsem převzal a souhlasím s níže uvedenými všeobecnými pojistnými podmínkami a doplňkovými pojistnými podmínkami, které tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy: UCZ/14, UCZ/Odp/14, UCZ/Odp-P/14.

„Prohlašuji, že mi byly poskytnuty v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy přesným, jasným a srozumitelným způsobem, písemně a v českém jazyce informace o pojistném vztahu a že jsem byl seznámen s obsahem všech souvisejících pojistných podmínek (viz výše), které jsem převzal. Prohlašuji, že pojistná smlouva odpovídá mému pojistnému zájmu, mým pojistným potřebám a požadavkům, že všechny mé dotazy, které jsem položil pojistiteli nebo jím pověřenému zástupci, byly náležitě zodpovězeny a že s rozsahem a podmínkami pojištění jsem srozuměn/a.

Souhlasím s tím, aby UNIQA pojišťovna, a.s. a její zprostředkovatelé zpracovávali ve smyslu zák. č. 101/2000 Sb. (dále jen zákon), mé osobní údaje v rámci činnosti v pojišťovnictví a činnosti související s pojišťovací a zajišťovací činností, a to po dobu nezbytně nutnou k zajištění práv a povinností plynoucích z tohoto smluvního vztahu. Dále souhlasím s tím, aby mé osobní údaje byly poskytnuty i ostatním subjektům podnikajícím v oblasti pojišťovnictví a bankovnictví. Ve smyslu ustanovení § 27 zákona souhlasím s předáváním osobních údajů do jiných států. Výše uvedené souhlasy mohu kdykoliv odvolat písemnou formou. Jsem výslovně srozuměn s tím, že odvolání souhlasů může mít za následek zánik pojistné smlouvy. Prohlašuji, že jsem byl dostatečně a srozumitelně poučen o svých právech a výše uvedené souhlasy dávám po celou dobu trvání závazků plynoucích z tohoto pojištění, a to i pro ta pojištění, která byla sjednána dodatečně. Souhlasím s tím, aby mě UNIQA pojišťovna, a.s. a její zprostředkovatelé případně kontaktovali za účelem nabídky produktů a služeb, popřípadě za jiným marketingovým účelem z oblasti pojišťovnictví a bankovnictví, a to také formou e-mailového sdělení nebo telefonického kontaktu."

Pojistník/pojištěný souhlasí s tím, aby pojistitel uvedl jeho jméno/název v seznamu významných klientů, se kterými uzavřel příslušná pojištění (bez uvedení další specifikace pojištění). Toto prohlášení je činěno pro účely § 128 zákona č. 277/2009 Sb. v platném znění.

Jsou-li pojistník a pojištěný odlišnými osobami, pak pojištěný svým podpisem výslovně osvědčuje pojistný zájem pojistníka uvedeného výše.

HARTMANN - RICO A.S.
Masarykovo nám. 77
CZ - 664 01 Veverská Bitýška
99

V Brně, dne 25.4.2016

HARTMANN-RICO a.s.

V Brně, dne 25.4.2016

SANICARE s.r.o.
Masarykovo náměstí 77
664 71 Veverská Bitýška

SANICARE s.r.o.

5

Hlášení pojistných událostí:

Pojištěný telefonicky nahlásí na Call centrum UNQIA pojišťovny a.s., tel. 488 125 125 vznik pojistné události (PU), kde bude daná škodná událost (SU) registrována a sděleno registrační číslo (č.PU – číslo pojistné události), popřípadě písemně na emailovou adresu: hlaseni.PU@uniqa.cz nebo prosřednictvím internetových stránek uniqa.cz.

UNIQA

Příloha pojistné smlouvy

Výluky dle mezinárodního programu
Výpisy z obchodního a živnostenského rejstříku pojištěných
Všeobecné pojistné podmínky – obecná část – UCZ/14
Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti – zvláštní část – UCZ/Odp/14
Doplňkové pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ /Odp-P/14

UNIQA pojišťovna, a.s.
Evropská 136, 160 12 Praha 6
Telefon: +420 488 125 125
IČ: 49240480
Zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2012.
www.uniqa.cz

HARTMANN-RICO 2731002397
zpracovala: Martina Radojičćová
schválila: Ing. Martina Vršecká

UNIQA

Výluky dle mezinárodního programu

Kromě výluk definovaných v UCZ/Odp/14 a UCZ/Odp-P/14 se na pojištění vztahují i níže uvedené výluky dle mezinárodního programu.

AXA Group Sanction clause
Notwithstanding other provisions of the insurance contract, cover shall be granted only insofar as d as long as not in contradiction to economic, trade or financial sanctions or embargoes enacted by the European Union or the Federal Republic of Germany that are directly applicable to the contracting parties. This shall also apply to economic, trade or financial sanctions or embargoes enacted by the United States of America with regard of the Islamic Republic of Iran, insofar as those are not in contradiction to European or German legislative provisions.

1 Exclusion of any loss resulting from any electric or magnetic field or electromagnetic radiation by any device or equipment.
2 Exclusion of any loss as a result of asbestos or any product containing asbestos.
3 Exclusion of any loss as a result of lead.
4 Exclusion of any loss as a result of formaldehyde.
5 Tobacco and derivatives.
This policy does not apply to bodily injury or property damage or financial loss arising out of impairment to health due to the consumption of tobacco, tobacco products (except for nicotine as a therapeutic treatment) and of additives and additional materials used in connection with the final manufacture/ production of such tobacco products (e.g. filters). The consumption of tobacco and tobacco products shall include passive smoking.
6 Exclusion of all loss as a result of fungical contaminations. Fungi means any type or form of fungus, including mould or mildew and any mycotoxins, spores, scents or byproducts produced or released by fungi.
This exclusion does not apply to any fungi or bacteria that are on, or are contained in, goods or foodstuffs for human consumption.
7 GMO (Genetically modified organisms).
The insurance does not apply to any actual or alleged liability whatsoever for any claim or claims in respect of loss or losses directly or indirectly arising out of the manufacturing, sale, handling, distribution or consumption or use of genetically modified organisms.

"Genetically modified organisms" are understood to mean organisms whose genetic material has been modified by means other than natural recombination or multiplication."
8 Loss resulting from designated products:
- Birth control pill, drug or device.
- Implants (f.e. silicon implants...).
- Diethylstilbestrol (DES).
- L-Tryptophan.
- Human Products and derivatives (f.e. Blood Products...).
- Vaccines.
9 TSE/BSE (transmissible spongiform encephalopathies including - but not limited to - vCJD and nvCJD, bovine spongiform encephalopathy).
The Insurer will not indemnify the Insured in respect of Bodily Injury or Property Damage or Financial Loss arising directly or indirectly:
(a) from Transmissible Spongiform Encephalopathies Bovine Spongiform Encephalopathy (TSE/BSE) including but not limited to variant Creutzfeldt-Jakob Disease (vCJD) and new variant Creutzfeldt-Jakob Disease (nvCJD)
(b) or from any other fatal brain disease due to abnormal prion proteins.
10 Clinical Trials
11 Transmission of Acquired Immune Deficiency Syndrome (AIDS).
12 Exclusion of any loss as the consequence of a foreign or civil war.
The Insurer will not indemnify the Insured in respect of any consequence whether direct or indirect of war invasion act of foreign enemy hostilities (whether war be declared or not) civil war rebellion revolution insurrection or military or usurped power.
13 Exclusion of any loss as the consequence of riot or civil disturbance, attacks, sabotage, strike or lockout.

UNIQA

14 Exclusion of any loss as the consequence of acts of terrorism.
In case of Terrorism would not be defined by law or by the governement, the following defintion applies:
The Insurer will not indemnify the Insured in respect of all sums which the Insured becomes legally liable to pay as damages in respect of Personal Injury to any person, loss, Damage to Property, cost or expense of whatsoever nature directly or indirectly caused by, resulting from or in connection with any act of terrorism regardless of any other cause or event contributing concurrently or in any other sequence to the loss.
For the purpose of this exception an act or terrorism means an act, including but not limited to the use of force or violence and/or threat thereof, of any person or group(s) of persons, whether acting alone or on behalf of or in connection with any organisation(s) or governments(s), committed for political, religious, ideological or similar purposes including the intention to influence any government and/or to put the public, or any section of the public, in fear.
This also excludes loss, damage, or expense of whatsoever nature directly or indirectly caused by, resulting from or in connection with any action taken in controlling, preventing, suppressing or in any way relating to any act of terrorism.
If the Insurer alleges that by reason of this exclusion any loss, damage, cost or expense is not covered by this insurance the burden of proving the contrary shall be upon the Insured.
In the event any portion of this exclusion is found to be invalid or unenforceable, the remainder shall remain in full force and effect.
15 Nuclear risks / Radioactive Contamination
Exclusion of any legal liability of whatsoever nature directly or indirectly caused by or contributed to by or arising from
(a) ionising radiations or contamination by radioactivity including from any nuclear fuel or from any nuclear waste from the combustion of nuclear fuel
(b) the radioactive toxic explosive or other hazardous properties of any explosive nuclear assembly or nuclear component thereof
16 EXPLOSIVES / munitions of war.
This Policy does not apply to Bodily Injury or Property Damage or Financial Loss arising out of extraction, production, processing loading, packaging, storage, transportation or distribution of explosives (and more specifically production of Celluloïde and Nitrocellulose) including war material and pyrotechnic devices.
17 Accident caused by a motor vehicle as soon as the liability falls under a compulsory insurance.
18 Watercraft liability.
19 The risks of air and space navigation
a) the navigation itself, the operators of aerodromes (linked to the operation of the runway and the control tower) and launch bases;
b) fuelling;
c) in respect of Products Liability and Liability "After Completion of Works", the manufacturing, technical maintenance, transformation and repair of:
- any air or space vehicle
- any sub-assembly which the Insured knows to have been specifically designed and manufactured in accordance with "aviation" norms to be installed in an air or space vehicle and which directly relates to security, functioning or navigation
20 Exclusion of virus computer
The Insurer will not indemnify the Insured in respect of any sums the Insured becomes legally liable to pay as damages in respect of claims arising directly or indirectly from the effect of a Computer Virus
For the purpose of this exception the term Computer Virus is understood to be any computer programme that propagates by replicating itself (or parts of itself)
Furthermore the Insurer will not indemnify the Insured in respect of any sums the Insured becomes legally liable to pay as damages in respect of claims arising directly or indirectly from unauthorized access to electronical data.
21 Fines and penalties.
22 Punitive, exemplary and multiplied damages; if relevant according to the legislation but anyways if exports USA are granted.
23 Cost of products, works, or services sold or supplied by the Insured and all costs to repair or redo these products, works, or services.
24 Product recall costs.
25 Rip and tear costs (or dismantling and reassembly costs).

UNIQA

26 Exclusion of any loss resulting from the insured's social management as regards its employees and Trade Unions.
Specifically, social management concerns the insured's acts relating to:
- dismissal procedures, discriminatory practices including sexual harassment, mobbing or any other case of employer's practice liability,
- management of company's provident plans for the benefit of employees (employee's benefit liability),
- relationship with Trade Unions.

27 Employers' liability & Workers' compensation (exclusion of any compensation due to accident at work or occupational disease not based on liability).

28 Exclusion of all loss as a result of ownership or operation of, or activities on offshore equipment or products or services specifically designed for the offshore technology

29 Copyright and patent infringement if any pure financial loss extension.
The Insurer will not indemnify the Insured in respect of liability arising from libel slander conspiracy conversion deceit injurious falsehood or passing off or infringement of trade name registered design unregistered design copyright or patent right.

30 Goods in transit.

31 Directors and Officers liability (D&O)

32 Gradual Pollution and more generally any cover usually under EIL/ELD policy, including clean up costs.

33 Sudden and accidental pollution

34 Goods in care custody and control.

35 USA / Canada : Exclusion of any claim made, any damage occurring and/or any suit brought in the USA / Canada (including in their territories).

36 Neighbourhood recourse, Except legal requirement for coverage within the CGL.

37 Cross liability.

38 Pure financial loss.

39 Loss resulting from accounting, financial, administrative (including fiscal) operations, activties linked to insurance business, made by the insured party in the framework of the managing of the company if any pure financial loss extension.

40 Professional Indemnity

41 Any Damage relating to Articles 1792 up to 1792-6 and 2270 of French Civil Code (Decennial liability) as well as similar Insurance in other Countries (ex Spain, Portugal...) where there is an Obligation to cover for several years during a firm/non cancellable period damage to the work

42 Any incidents known by the insured prior to the inception date which may cause rise to a claim

Tento výpis z veřejných rejstříků elektronicky podepsal "ČR - Krajský soud v Brně [IČ 00215724]" dne 13.4.2016 v 14:54:27.
EPVid:37yknmUkDJLzh/nQK0UNzA

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Brně
oddíl B, vložka 644

Datum zápisu:	30. prosince 1991
Spisová značka:	B 644 vedená u Krajského soudu v Brně
Obchodní firma:	HARTMANN - RICO a.s.
Sídlo:	Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Identifikační číslo:	449 47 429
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	
	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
	Provozování nestátního zdravotnického zařízení - lékárna základního typu - výdejní činnost pro veřejnost - výdej na žádanky pro ambulantní zdravotnická zařízení - příprava léčivých přípravků v rozsahu: 1. léčivé přípravky, u kterých není požadována sterilita - vstupní kontrola léčivých látek a pomocných látek
Předmět činnosti:	
	Pronájem nemovitostí, bytů a nebytových prostor
Statutární orgán - představenstvo:	
člen představenstva:	
	Ing. JAROSLAV NOVÁK, dat. nar. 26. května 1960 tř. Svobody 619/22, 779 00 Olomouc Den vzniku funkce: 4. července 1997
člen představenstva:	
	Ing. MAREK TŘEŠKA, dat. nar. 25. května 1975 č.p. 201, 664 01 Kanice Den vzniku členství: 1. října 2010
člen představenstva:	
	Ing. TOMÁŠ GROH, dat. nar. 24. dubna 1974 Na Bítýškách 648, 664 71 Veverská Bítýška Den vzniku členství: 1. ledna 2015
Počet členů:	3
Způsob jednání:	Podepisování: K názvu společnosti připojí svůj podpis jeden člen představenstva s druhým členem představenstva nebo s prokuristou.
Dozorčí rada:	
člen dozorčí rady:	
	OTO BAĎUŘÍK, dat. nar. 30. července 1957 U vlečky 1090/20, 664 34 Kuřim Den vzniku členství: 30. června 2005
člen dozorčí rady:	
	MICHEL KUEHN, dat. nar. 7. července 1954 Illkirch Grafenstein, Chemin des Romains 17, 67400, Francouzská republika Den vzniku členství: 6. června 2006
člen dozorčí rady:	
	ANDREAS HEINRICH JOEHLE, dat. nar. 6. března 1961

Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 13.04.2016 14:55:05

Obchodní firma: **HARTMANN-RICO a.s.**
Sídlo: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo osoby: **44947429**
Statutární orgán nebo jeho členové:
Jméno a příjmení: **Ing. Tomáš Groh (1)**
Jméno a příjmení: **Ing. Marek Třeška (2)**
Jméno a příjmení: **Ing. Jaroslav Novák (3)**

Živnostenské oprávnění č.1
Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**
Obory činnosti: **Výroba potravinářských a škrobárenských výrobků**
Výroba chemických látek a chemických směsí nebo předmětů a kosmetických přípravků
Výroba zdravotnických prostředků
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě
Zasilatelství a zastupování v celním řízení
Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí
Pronájem a půjčování věcí movitých
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Testování, měření, analýzy a kontroly
Výroba, obchod a služby jinde nezařazené
Druh živnosti: **Ohlašovací volná**
Vznik oprávnění: **21.10.1992**
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Živnostenské oprávnění č.2
Předmět podnikání: **Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin**
Druh živnosti: **Koncesovaná**
Vznik oprávnění: **26.06.2015**
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Provozovny k předmětu podnikání číslo
1. Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
Obor činnosti: Výroba chemických látek a chemických směsí nebo předmětů a kosmetických přípravků
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **30.11.2015**
Obor činnosti: Testování, měření, analýzy a kontroly
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **08.09.2008**

ZVW 2.7 WEB 0041/032

Obor činnosti: Výroba, obchod a služby jinde nezařazené
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **08.09.2008**
Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **19.04.2006**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Obor činnosti: Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **22.10.2003**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Adresa: **U Špejcharu 514, 252 67, Tuchoměřice**
Identifikační číslo provozovny: **1009973240**
Zahájení provozování dne: **06.11.2014**
Obor činnosti: Výroba zdravotnických prostředků
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **08.12.1992**
Adresa: **1. máje 399, 664 84, Zastávka**
Identifikační číslo provozovny: **1001561201**
Zahájení provozování dne: **26.02.1993**
Adresa: **Bělohradská 109, 580 01, Havlíčkův Brod**
Identifikační číslo provozovny: **1001561198**
Zahájení provozování dne: **31.05.1995**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Adresa: **Malá Bukovina 50, 552 04, Chvalkovice**
Identifikační číslo provozovny: **1010423207**
Zahájení provozování dne: **23.07.2015**
Obor činnosti: Zprostředkování obchodu a služeb
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **21.10.1992**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**
Obor činnosti: Zasilatelství a zastupování v celním řízení
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **21.10.1992**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**

Obor činnosti: Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **21.10.1992**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**

Obor činnosti: Pronájem a půjčování věcí movitých

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **21.10.1992**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**

Obor činnosti: Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001561163**
Zahájení provozování dne: **21.10.1992**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **01.01.2007**

---

2. Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin

Název: **SANICARE**
Adresa: **Hybernská 1000/8, 110 00, Praha - Nové Město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561236**
Zahájení provozování dne: **26.06.2015**

Adresa místa, kde lze vypořádat případné závazky po ukončení činnosti v provozovně (§ 31 odst. 16 živnostenského zákona)

1. Místo pro vypořádání závazků: Malá Bukovina 50, 552 04, Chvalkovice

Adresa: **552 04, Chvalkovice 125**
Identifikační číslo provozovny: **1001561180**
Ukončení činnosti v provozovně: **23.07.2015**

---

2. Místo pro vypořádání závazků: Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška

Adresa: **Absolonova 719/30, 624 00, Brno - Komín**
Identifikační číslo provozovny: **1001561244**
Ukončení činnosti v provozovně: **11.06.2014**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Jezuitská 17/15, 602 00, Brno - Brno-město**
Identifikační číslo provozovny: **1001561210**
Ukončení činnosti v provozovně: **11.06.2014**
Adresa: **Pražská 658/13, 434 01, Most**
Identifikační číslo provozovny: **1001561171**
Ukončení činnosti v provozovně: **11.06.2014**
Název: **SANICARE**
Adresa: **Vídeňská třída 896/5, 669 02, Znojmo**
Identifikační číslo provozovny: **1001561228**
Ukončení činnosti v provozovně: **11.06.2014**

Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 13.04.2016 14:55:38

Obchodní firma: **SANICARE s.r.o.**

Sídlo: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**

Identifikační číslo osoby: **26892626**

Statutární orgán nebo jeho členové:

Jméno a příjmení: **Ing. Tomáš Groh (1)**

Jméno a příjmení: **Ing. Marek Třeška (2)**

Jméno a příjmení: **Ing. Jaroslav Novák (3)**

Živnostenské oprávnění č.1

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**

Obory činnosti: **Výroba zdravotnických prostředků**
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě
Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Pronájem a půjčování věcí movitých
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti
Poskytování technických služeb

Druh živnosti: **Ohlašovací volná**

Vznik oprávnění: **06.05.2003**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Provozovny k předmětu podnikání číslo

1. Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

Obor činnosti: Zprostředkování obchodu a služeb

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**

Identifikační číslo provozovny: **1001987748**

Zahájení provozování dne: **18.06.2014**

Obor činnosti: Výroba zdravotnických prostředků

Adresa: **Stará pošta 981, 664 61, Rajhrad**

Identifikační číslo provozovny: **1009726196**

Zahájení provozování dne: **11.06.2014**

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**

Identifikační číslo provozovny: **1001987748**

Zahájení provozování dne: **18.06.2014**

Adresa: **Malá Bukovina 50, 552 04, Chvalkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1010423070**

Zahájení provozování dne: **01.01.2012**

Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod

Adresa: **Stará pošta 981, 664 61, Rajhrad**

Identifikační číslo provozovny: **1009726196**

Zahájení provozování dne: **11.06.2014**

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**

Identifikační číslo provozovny: **1001987748**

Zahájení provozování dne: **18.06.2014**

Obor činnosti: Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě

Adresa: **Stará pošta 981, 664 61, Rajhrad**

Identifikační číslo provozovny: **1009726196**

Zahájení provozování dne: **11.06.2014**

Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001987748**
Zahájení provozování dne: **18.06.2014**
Obor činnosti: Poskytování technických služeb
Adresa: **Stará pošta 981, 664 61, Rajhrad**
Identifikační číslo provozovny: **1009726196**
Zahájení provozování dne: **11.06.2014**
Obor činnosti: Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Adresa: **Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška**
Identifikační číslo provozovny: **1001987748**
Zahájení provozování dne: **10.06.2014**

Adresa místa, kde lze vypořádat případné závazky po ukončení činnosti v provozovně (§ 31 odst. 16 živnostenského zákona)

1. Místo pro vypořádání závazků: Masarykovo náměstí 77, 664 71, Veverská Bítýška
Adresa: **Jezuitská 17/15, 602 00, Brno - Brno-město**
Identifikační číslo provozovny: **1001987730**
Ukončení činnosti v provozovně: **11.06.2014**

Seznam zúčastněných osob

Jméno a příjmení: **Ing. Tomáš Groh (1)**
Datum narození: **24.04.1974**

Jméno a příjmení: **Ing. Marek Třeška (2)**
Datum narození: **25.05.1975**

Jméno a příjmení: **Ing. Jaroslav Novák (3)**
Datum narození: **26.05.1960**

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Městský úřad Kuřim**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.

UNIQA pojišťovna, a.s.
Zapsána u Městského soudu v Praze,
oddíl B, č. vložky 2012.
Evropská 136, 160 12 Praha 6
IČ: 49240480
Tel.: +420 800 120 020

Všeobecné pojistné podmínky – obecná část – UCZ/14

UCZ/14

Obsah

1. Úvodní ustanovení
2. Všeobecná ustanovení
3. Vymezení pojmů
4. Pojistná smlouva, doba trvání pojištění, pojistné období, předběžné pojištění
5. Pojistné
6. Zánik pojištění
7. Povinnosti pojistníka, pojištěného a oprávněné osoby
8. Následky porušení povinností
9. Pojistné plnění
10. Postup při rozdílných názorech
11. Doručování
12. Postoupení pohledávky
13. Informační povinnost
14. Účinnost

Článek 1
Úvodní ustanovení

Soukromé pojištění, které UNIQA pojišťovna, a.s. (dále jen „pojistitel") uzavírá se zájemcem o pojištění, se řídí právním řádem České republiky. Platí pro ně zákon o pojišťovnictví a příslušná ustanovení občanského zákoníku, tyto všeobecné pojistné podmínky (dále jen „VPP"), zvláštní část VPP, doplňkové pojistné podmínky (dále jen „DPP") a pojistná smlouva (VPP, zvláštní část VPP, DPP a pojistná smlouva společně dále také jen „Smluvní dokumenty" či jednotlivě také „Smluvní dokument"). V případě, že některý z výše uvedených Smluvních dokumentů obsahuje v souladu se zákonem odchylnou úpravu, platí toto pořadí speciality úprav: 1) pojistná smlouva, 2) DPP, 3) zvláštní část VPP, 4) VPP.

Článek 2
Všeobecná ustanovení

2.1. Na základě uzavřené pojistné smlouvy se pojistitel zavazuje vůči pojistníkovi v případě vzniku pojistné události poskytnout mu nebo třetí osobě (oprávněná osoba) ve sjednaném rozsahu pojistné plnění a pojistník se zavazuje platit pojistiteli pojistné.

2.2. Pro právní jednání, týkající se vzniku, změny a zániku pojištění, je třeba písemné formy. Veškeré změny musí být provedeny písemně, jinak jsou považovány za neplatné. Za písemnou formu se považuje výhradně podepsaný dokument v papírové podobě. Pro oznámení události, se kterou ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu, spojuje požadavek na pojistné plnění a s ní související komunikaci se však písemná forma považuje za zachovanou i při komunikaci prostřednictvím telefonického hovoru s call centrem pojistitele, zprávy sms, či emailu.

Článek 3
Vymezení pojmů

Pro účely pojištění se rozumí

a) **nahodilou skutečností** skutečnost, která je možná a u které není jisté, zda v době trvání soukromého pojištění vůbec nastane, nebo není známa doba jejího vzniku,

b) **pojistnou událostí** nahodilá skutečnost blíže označená v pojistné smlouvě nebo ve zvláštním právním předpisu, na který se pojistná smlouva odvolává, se kterou je spojen vznik povinnosti pojistitele poskytnout pojistné plnění,

c) **pojistnou dobou** doba, na kterou bylo soukromé pojištění sjednáno,

d) **zájemcem** osoba, která má zájem o uzavření pojistné smlouvy s pojistitelem,

e) **účastníkem soukromého pojištění** pojistitel a pojistník jakožto smluvní strany a dále pojištěný a každá další osoba, které ze soukromého pojištění vzniklo právo nebo povinnost,

f) **pojistitelem** právnická osoba, která je oprávněna provozovat pojišťovací činnost podle zvláštního zákona,

g) **pojistníkem** osoba, která s pojistitelem uzavřela pojistnou smlouvu,

h) **pojištěným** osoba, na jejíž život, zdraví, majetek, odpovědnost nebo jiné hodnoty pojistného zájmu se soukromé pojištění vztahuje,

i) **oprávněnou osobou** osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění,

j) **obmyšleným** osoba určená pojistníkem v pojistné smlouvě, které vznikne právo na pojistné plnění v případě smrti pojištěného,

k) **skupinovým pojištěním** soukromé pojištění, které se vztahuje na skupinu pojištěných blíže vymezených v pojistné smlouvě, jejichž totožnost v době uzavření této smlouvy není obvykle známa,

l) **pojistným nebezpečím** možná příčina vzniku pojistné události,

m) **pojistným rizikem** míra pravděpodobnosti vzniku pojistné události vyvolané pojistným nebezpečím,

n) **pojistným zájmem** oprávněná potřeba ochrany před následky pojistné události,

o) **pojistnou hodnotou** nejvyšší možná majetková újma, která může v důsledku pojistné události nastat,

p) **pojistným** úplata za soukromé pojištění,

r) **běžným pojistným** pojistné stanovené za pojistné období,

s) **pojistným obdobím** časové období dohodnuté v pojistné smlouvě, za které se platí pojistné,

t) **jednorázovým pojistným** pojistné stanovené na celou dobu, na kterou bylo soukromé pojištění sjednáno,

u) **škodnou událostí** skutečnost, ze které vznikla škoda a která by mohla být důvodem vzniku práva na pojistné plnění,

v) **časovou cenou** cena, kterou měla věc bezprostředně před pojistnou událostí; stanoví se z nové ceny věci, přičemž se přihlíží ke stupni opotřebení nebo jiného znehodnocení anebo k zhodnocení věci, k němuž došlo její opravou, modernizací nebo jiným způsobem,

w) **novou cenou** cena, za kterou lze v daném místě a v daném čase věc stejnou nebo srovnatelnou znovu pořídit jako věc stejnou nebo novou, stejného druhu a účelu,

x) **odkupným** část nespotřebovaného pojistného ukládaná pojistitelem jako technická rezerva vypočtená pojistně matematickými metodami k datu zániku soukromého pojištění,

y) **čekací dobou** doba, po kterou nevzniká pojistiteli povinnost poskytnout pojistné plnění z událostí, které by jinak byly pojistnými událostmi,

z) **pojištěním škodovým** soukromé pojištění, jehož účelem je náhrada škody vzniklé v důsledku pojistné události,

ž) **pojištěním obnosovým** soukromé pojištění, jehož účelem je získání obnosu, tj. dohodnuté finanční částky v důsledku pojistné události ve výši, která je nezávislá na vzniku nebo rozsahu škody,

aa) **nabídkou** jakýkoli návrh na uzavření pojistné smlouvy, obsahuje-li podstatné náležitosti smlouvy,

ab) **měsícem** období 30ti kalendářních dní,

ac) **sazebníkem poplatků** seznam úhrad za služby poskytované pojistitelem ve verzi platné v době sjednání pojistné smlouvy, který je zpřístupněn na webových stránkách pojistitele.

Článek 4
Pojistná smlouva, doba trvání pojištění, pojistné období, předběžné pojištění

4.1. Není-li ujednáno jinak, návrh na uzavření a změnu pojistné smlouvy předkládá navrhovatel pojistiteli. Součástí návrhu jsou písemné dotazy pojistitele týkající se sjednávaného pojištění, které je navrhovatel povinen pravdivě a úplně zodpovědět.

4.2. Pojistitel na základě návrhu rozhodne do 2 měsíců od jeho převzetí o jeho přijetí či nepřijetí. Okamžikem přijetí návrhu je pojistná smlouva uzavřena. Jako písemné potvrzení o uzavření pojistné smlouvy vydá pojistitel pojistníkovi pojistku, v níž je uveden den uzavření pojistné smlouvy.

4.3. Obsahuje-li přijetí návrhu pojistitelem jakékoliv dodatky, výhrady, omezení nebo jiné změny proti původnímu návrhu, považuje se takové jednání za nový návrh. Nevyjádří-li druhá strana s novým návrhem pojistitele souhlas ve lhůtě 1 měsíce ode dne, kdy jí byl doručen, nebo neuhradí-li v této lhůtě pojistné, jeho splátku či jejich doplatek stanovený pojistitelem, považuje se návrh za odmítnutý.

4.4. Pojistná doba je sjednaná doba trvání pojištění. Pokud je pojistná doba sjednaná na dobu 1 roku a není ujednáno jinak, prodlužuje se vždy automaticky o další rok, pokud některá ze smluvních stran smlouvu nevypoví nejméně 6 týdnů před uplynutím pojistné doby.

4.5. Není-li ujednáno jinak, pojištění začíná v 0.00 hod. dne sjednaného jako počátek pojištění a končí v 0.00 hod. dne sjednaného jako konec pojištění. Pojištění nelze přerušit, není-li ujednáno jinak.

4.6. Pokud pojistná doba činí alespoň 1 rok, je pojistným obdobím 12 měsíců.

4.7. **Je-li tak ujednáno, poskytuje pojistitel od data uvedeného v návrhu jako počátek pojištění do okamžiku rozhodnutí o návrhu předběžné pojištění. Rozsah předběžného pojištění určuje pojistitel.**

4.8. **Předběžné pojištění končí dnem uzavření pojistné smlouvy, automatickým uplynutím 2 měsíců od data převzetí návrhu pojistitelem nebo dnem uvedeným v písemném odmítnutí pojistitele navrhovateli. Datum zániku předběžného pojištění v písemném odmítnutí musí být stanoveno pojistitelem tak, aby od data vyhotovení písemného odmítnutí do data zániku uplynulo alespoň 10 dní.**

4.9. **Pojistitel má právo na pojistné za dobu předběžného pojištění.**

4.10. **Dojde-li v době předběžného pojištění k pojistné události, má pojistitel právo na pojistné za celé pojistné období nebo na jednorázové pojistné.**

4.11. V případě, že je návrh pojistitelem přijat, poskytuje pojistitel plný rozsah pojištění od počátku, který je uveden v návrhu.

Článek 5
Pojistné

5.1. Pojistné je úplatou za poskytování pojištění. Výše pojistného se určuje na základě sazeb stanovených pojistitelem pro jednotlivé druhy pojištění podle zásad pojistné matematiky.

5.2. Pojistné se stanoví buď pro celou sjednanou dobu pojištění (jednorázové pojistné) nebo pro pojistné období (běžné pojistné). V pojistné smlouvě lze v rámci pojistného období dohodnout splátky pojistného a termíny jeho splatnosti. Jsou-li sjednány splátky pojistného, účtuje pojistitel přirážky odpovídající příslušnému področnímu placení.

5.3. Pojistné za první pojistné období či jeho splátku nebo jednorázové pojistné (první pojistné) je nutno uhradit do 14 dnů od data uzavření pojistné smlouvy, není-li ujednáno jinak. Totéž platí pro změnu pojistné smlouvy. Pojistné za další pojistná období je splatné vždy k výročnímu dni počátku pojištění, není-li ujednáno jinak.

5.4. Není-li pojistné či jeho splátka uhrazena ve stanoveném termínu, má pojistitel právo požadovat úhradu upomínacích nákladů dle sazebníku poplatků a úroky z prodlení, jejichž výši stanoví právní předpis. Za datum úhrady pojistného či jeho splátky se pokládá den, kdy jsou připsány na účet pojistitele nebo jím hotovostně inkasovány.

5.5. Pojistitel je oprávněn upravit u škodového pojištění výši běžného pojistného pro další pojistné období. Pojistitel sdělí nově stanovenou výši pojistného pojistníkovi nejpozději ve lhůtě 2 měsíců před splatností pojistného za pojistné období, ve kterém se má výše pojistného změnit. Pokud pojistník se změnou výše pojistného nesouhlasí, musí svůj nesouhlas uplatnit do 1 měsíce ode dne, kdy se o navrhované změně výše pojistného dozvěděl. Pojištění pak zanikne uplynutím pojistného období, na které bylo pojistné zaplaceno. Podmínky pro úpravu výše pojistného stanoví zvláštní část VPP.

5.6. Mimo pojistné může pojistitel účtovat pojistníkovi rovněž jednorázově poplatky dle sazebníku poplatků.

5.7. Pojistitel má právo odečíst od pojistného plnění splatné pohledávky pojistného nebo jiné pohledávky z pojištění, pokud se nejedná o pojistné plnění z povinného pojištění.

Článek 6
Zánik pojištění

6.1. **Nezaplacením pojistného**

6.1.1. Pojištění zaniká marným uplynutím lhůty stanovené pojistitelem v upomínce k zaplacení pojistného nebo jeho splátky, doručené pojistníkovi. Lhůta k zaplacení je 45 kalendářních dní, nebylo-li dohodnuto jinak a počíná běžet ode dne odeslání upomínky.

6.2. **Výpovědí**

6.2.1. Je-li pojištění ujednáno s běžným pojistným zaniká výpovědí pojistitele nebo pojistníka ke konci pojistného období; výpověď musí být doručena alespoň 6 týdnů před dnem, ve kterém uplyne pojistné období, jinak zaniká pojištění ke konci následujícího pojistného období.

6.2.2. Pojistitel nebo pojistník mohou pojištění vypovědět do 2 měsíců ode dne uzavření pojistné smlouvy. Výpovědní doba činí osm dní, přičemž počíná běžet dnem doručení výpovědi. Uplynutím výpovědní doby pojištění zaniká.

6.2.3. Pojistitel nebo pojistník mohou pojištění vypovědět do 3 měsíců ode dne doručení oznámení vzniku pojistné události. Dnem doručení výpovědi počíná běžet výpovědní doba 1 měsíce, jejímž uplynutím pojištění zaniká. Pojištění skončí dnem, který se pojmenováním nebo číslem shoduje se dnem doručení výpovědi.

6.2.4. Pojistitel nemůže podle odstavců 6.2.1. a 6.2.3. vypovědět životní pojištění. Povinná pojištění může vypovědět jen tehdy, pokud to zákon připouští.

6.3. **Odstoupením**

6.3.1. **Je-li pojistník spotřebitelem nebo pojistná smlouva uzavřena formou obchodu na dálku je pojistník oprávněn od pojistné smlouvy odstoupit ve lhůtě 14 dnů ode dne jejího uzavření. Jedná-li se o pojištění spadající do odvětví životních pojištění činí tato lhůta 30 dní. Vzorový formulář pro odstoupení je zpřístupněn na webových stránkách pojistitele.**

6.3.2. Zodpoví-li zájemce při uzavírání pojistné smlouvy či pojistník při změně pojistné smlouvy úmyslně nebo z nedbalosti nepravdivě nebo neúplně písemné dotazy pojistitele týkající se sjednávaného pojištění, má pojistitel právo od pojistné smlouvy odstoupit, jestliže při pravdivém a úplném zodpovězení dotazů by pojistnou smlouvu neuzavřel. Toto právo může pojistitel uplatnit do 2 měsíců ode dne, kdy takovou skutečnost zjistil nebo musel zjistit. To platí i v případě změny pojistné smlouvy.

6.3.3. Odstoupením od pojistné smlouvy se smlouva od počátku ruší. Pojistitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě do 30 dnů ode dne odstoupení od pojistné smlouvy, vrátit zaplacené pojistné, od kterého se odečte to, co již z pojištění plnil. V případě odstoupení pojistitele se od zaplaceného pojistného odečítají i náklady spojené se vznikem a správou pojištění. Pojistník, pojištěný nebo jiná osoba je ve stejné lhůtě jako pojistitel povinen pojistiteli vrátit částku vyplaceného pojistného plnění, která přesahuje výši zaplaceného pojistného.

6.3.4. Pojistitel může podle odstavců 6.3.1. a 6.3.2. odstoupit od pojistné smlouvy povinného pojištění jen tehdy, pokud to zákon připouští.

6.4. Odmítnutím pojistného plnění

6.4.1. Pojistitel plnění může z pojistné smlouvy odmítnout, jestliže

a) příčinou pojistné události byla skutečnost, o které se dozvěděl až po vzniku pojistné události a kterou nemohl zjistit při sjednávání pojištění nebo jeho změně v důsledku úmyslně nebo z nedbalosti nepravdivě nebo neúplně zodpovězených písemných dotazů, a jestliže by při znalosti této skutečnosti v době uzavření pojistné smlouvy tuto smlouvu neuzavřel nebo ji uzavřel za jiných podmínek nebo

b) oprávněná osoba uvede při uplatňování práva na plnění z pojištění vědomě nepravdivé nebo hrubě zkreslené údaje týkající se rozsahu pojistné události nebo podstatné údaje týkající se této události zamlčí.

6.4.2. Dnem doručení oznámení o odmítnutí pojistného plnění pojištění zanikne.

6.5. Další důvody zániku

6.5.1. Pojištění zaniká dnem, kdy zaniklo pojistné riziko nebo pojištěná věc nebo jiná majetková hodnota, nebo dnem, kdy došlo ke smrti pojištěné fyzické osoby nebo zániku pojištěné právnické osoby bez právního nástupce, není-li dohodnuto jinak. Při změně vlastnictví nebo spoluvlastnictví pojištěného majetku zanikne pojištění dnem písemného oznámení této změny a prokázání této skutečnosti pojistiteli.

6.5.2. Pojištění zanikne ke dni zániku pojistného zájmu, zanikne-li za trvání pojištění; pojistitel má však právo na pojistné až do doby, kdy se o zániku pojistného zájmu dozvěděl.

6.5.3. Pojištění zaniká rovněž dnem uvedeným v písemné dohodě pojistitele s pojistníkem nebo uplynutím doby, na kterou bylo pojištění sjednáno.

Článek 7
Povinnosti pojistitele, pojistníka, pojištěného a oprávněné osoby

7.1. V případě pojištění cizího pojistného nebezpečí je pojistník povinen seznámit třetí osobu s obsahem pojistné smlouvy.

7.2. Právo na pojistné plnění může pojistník uplatnit pouze tehdy, jestliže prokáže, že třetí osobu s obsahem smlouvy seznámil a že ta, vědoma si, že právo na pojistné plnění nenabude, souhlasí, aby pojistník pojistné plnění přijal.

7.3. Zemře-li nebo zanikne-li bez právního nástupce pojistník, který sjednal pojištění cizího pojistného rizika, vstupuje pojištěný do soukromého pojištění namísto pojistníka, a to dnem, kdy pojistník zemřel nebo zanikl bez právního nástupce, oznámí-li však pojistiteli v písemné formě do třiceti dnů ode dne pojistníkovy smrti, nebo ode dne jeho zániku, že na trvání pojištění nemá zájem, zaniká pojištění dnem smrti, nebo dnem zániku pojistníka.

7.4. Ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu nebo má právní zájem na pojistném plnění, může pojišťovně oznámit událost, se kterou spojuje požadavek na pojistné plnění.
Ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu, je povinen bez zbytečného odkladu pojistiteli oznámit, že nastala pojistná událost, podat pravdivé vysvětlení o vzniku a rozsahu následků této události, o právech třetích osob a o jakémkoliv vícenásobném pojištění, jakož i předložit k tomu potřebné doklady a postupovat dohodnutým způsobem. Není-li současně pojistníkem nebo pojištěným, mají tyto povinnosti i pojistník a pojištěný. Stejné oznámení může učinit jakákoliv osoba, která má na pojistném plnění právní zájem. V případě pojistné události hlášené prostřednictvím telefonického hovoru s call centrem pojistitele, je pojistitel oprávněn požadovat údaje týkající se pojistné události rovněž v písemné formě. Oprávněná osoba je povinna v případě vznesení toho požadavku pojistiteli vyhovět.

7.5. Ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu, je povinen umožnit pojistiteli nebo jím pověřeným osobám šetření o příčinách vzniklé škody, o okolnostech rozhodných pro posouzení nároku na pojistné plnění a jeho výši, včetně provedení místního šetření škodné události a jeho zdokumentování. Oprávněná osoba je zejména povinna umožnit pojistiteli prohlédnout poškozenou věc, případné odebrání vzorků této věci nebo její znalecké zkoumání, včetně zabezpečovacích zařízení, a zajistit důkazy o vzniku škody a jejím rozsahu; Ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu, si je vědom toho, že je pojistitel v rámci šetření škody oprávněn ověřovat u třetích osob pravdivost a úplnost jím sdělených údajů, předložených dokladů a věcí.

7.6. Pojistník je povinen bez zbytečného odkladu oznámit pojistiteli změnu nebo zánik pojistného nebezpečí. V případě pojištění cizího pojistného nebezpečí má tuto povinnost pojištěný.

7.7. Jestliže se v pojistné době pojistné riziko podstatně sníží, je pojistitel povinen úměrně tomuto snížení snížit pojistné, a to s účinností ode dne, kdy se o snížení pojistného rizika dozvěděl.

7.8. Jestliže se v době trvání pojištění pojistné riziko podstatně zvýší tak, že pokud by pojistné riziko ve zvýšeném rozsahu existovalo již při uzavírání pojistné smlouvy, pojistitel by smlouvu uzavřel za jiných podmínek, má pojistitel právo navrhnout novou výši pojistného do 1 měsíce ode dne, kdy mu byla změna oznámena. Pojistník je povinen se k tomuto návrhu vyjádřit do 1 měsíce ode dne jeho doručení, nebylo-li dohodnuto jinak.

7.9. Jestliže tento nový návrh není přijat nebo nově určené pojistné zaplaceno do 1 měsíce ode dne doručení návrhu, nebylo-li dohodnuto jinak, má pojistitel právo pojištění vypovědět s osmidenní výpovědní dobou. Neučiní-li tak pojistitel do dvou měsíců ode dne, kdy obdržel nesouhlas s návrhem, nebo kdy marně uplynula doba k vyjádření pojistníka podle odstavce 7.8., zanikne jeho právo vypovědět pojištění.

7.10. Jestliže by pojistitel vzhledem k podmínkám platným v době uzavření smlouvy smlouvu neuzavřel, existovalo-li by pojistné riziko ve zvýšeném rozsahu již při uzavírání smlouvy, má právo pojištění vypovědět s osmidenní výpovědní dobou. Neučiní-li tak pojistitel do jednoho měsíce ode dne, kdy mu změna byla oznámena, zanikne jeho právo vypovědět pojištění.

7.11. Pro pojištění osob pro případ nemoci se odstavce 7.7. až 7.10. nepoužijí. Pro pojištění osob pro jiné případy se ustanovení o změně pojistného rizika nepoužijí, mění-li se pojistné riziko v průběhu doby trvání pojištění; nebyla-li tato změna promítnuta ve výpočtu pojistného, vzniká pojistníkovi nebo pojištěnému povinnost bezodkladně oznámit pojistiteli zvýšení pojistného rizika.

7.12. Pojistník je povinen neprodleně oznámit pojistiteli veškeré změny údajů uvedených v pojistné smlouvě, které nastanou během pojistné doby, zejm. jakoukoli změnu v subjektu (pojistník/pojištěný). Změna v subjektu se považuje za podstatné zvýšení pojistného rizika v souladu s odstavcem 7.8. těchto VPP.

Článek 8
Následky porušení povinností

8.1. Porušil-li pojistník nebo pojištěný při sjednávání pojištění, v průběhu pojištění nebo při změně pojistné smlouvy některou z povinností uvedených v právních předpisech nebo v pojistné smlouvě a bylo-li v důsledku toho stanoveno nižší pojistné, může pojistitel pojistné plnění přiměřeně snížit.

8.2. Pokud mělo porušení povinností pojistníka, pojištěného nebo jiné osoby, která má na pojistné plnění právo, podstatný vliv na vznik

pojistné události, její průběh, na zvětšení rozsahu jejích následků nebo na zjištění či určení výše pojistného plnění, má pojistitel právo snížit pojistné plnění úměrně k tomu, jaký vliv mělo toto porušení na rozsah pojistitelovy povinnosti plnit.
Obsahovalo-li oznámení o pojistné události vědomě nepravdivé nebo hrubě zkreslené podstatné údaje týkající se rozsahu oznámené události, anebo zamlčí-li se v něm vědomě údaje týkající se této události, má pojistitel právo na náhradu nákladů účelně vynaložených na šetření skutečností, o nichž mu byly tyto údaje sděleny nebo zamlčeny. V případě, že nebyla splněna povinnost oznámit zvýšení pojistného rizika a pojistitel na základě svého zjištění pojistnou smlouvu vypověděl, náleží mu pojistné až do konce pojistného období, ve kterém došlo k zániku soukromého pojištění.

8.3. Pojistitel není povinen plnit až do okamžiku, kdy ten, kdo se pokládá za oprávněnou osobu, nesplní povinnost uvedenou v článku 7 odstavci 7.5.

Článek 9
Pojistné plnění

9.1. Pojistné plnění je splatné do 15 dnů po skončení šetření pojistitelem. Povinnosti a práva pojistitele v souvislosti s šetřením dále upravuje občanský zákoník.

9.2. Pojistné plnění se poskytuje v penězích.

Článek 10
Postup při rozdílných názorech

10.1. Při neshodě o výši pojistného plnění stanoveném pojistitelem lze dohodnout řízení znalců.

10.2. Každá smluvní strana určí vždy na vlastní náklady po jednom znalci a písemně o něm informuje druhou stranu. Nejmenuje-li jedna smluvní strana písemně znalce během 2 týdnů od okamžiku, kdy se obě strany dohodnou na zavedení řízení, platí tato skutečnost jako uznání názoru druhé strany.

10.3. Znalci nesmí mít k žádné ze smluvních stran závazky. Námitku proti osobě znalce lze vznést před zahájením jeho činnosti.

10.4. Znalecký posudek zpracovaný znalci obou stran bude předán pojistiteli i pojistníkovi a oprávněné osobě.

10.5. Oba určení znalci se dohodnou na osobě třetího znalce jako předsedy, který má rozhodující hlas v případě neshody; ten své rozhodnutí předá oběma smluvním stranám.

10.6. Náklady na činnost předsedy řízení hradí obě smluvní strany rovným dílem.

Článek 11
Doručování

11.1. Písemnosti doručuje pojistitel na adresu v České republice prostřednictvím pošty jako obyčejné či doporučené zásilky, případně jiným vhodným způsobem, není-li dohodnuto jinak.

11.2. Není-li adresát doporučené zásilky zastižen, ačkoliv se v místě doručení zdržuje, doručí se jiné dospělé osobě bydlící v témže bytě nebo v témže domě, působící v témže místě podnikání anebo zaměstnané na témže pracovišti, je-li ochotna obstarat odevzdání písemnosti. Není-li možno ani takto doručit, písemnost se uloží u pošty, jež adresáta vhodným způsobem vyzve, aby si písemnost vyzvedl. Nevyzvedne-li si adresát zásilku, došlá zásilka odesílaná prostřednictvím poštovní služby se považuje za doručenou třetí pracovní den po odeslání, respektive patnáctý pracovní den v případě odeslání do zahraničí. Totéž platí, pokud se adresát v místě doručení nezdržuje, aniž o tom včas informoval pojistitele.

Článek 12
Postoupení pohledávky

Pojistník/pojištěný/oprávněná osoba je oprávněn postoupit své pohledávky za pojistitelem na třetí osobu či osoby pouze za podmínky, že pojistitel předem písemně udělí souhlas s postoupením pohledávky.

Článek 13
Informační povinnost

13.1. **Dohled v pojišťovnictví vykonává Česká národní banka, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1 (dále jen „ČNB").**

13.2. **Případné stížnosti pojistníka, pojištěného nebo oprávněné osoby lze zasílat útvaru stížností pojistitele na adrese uvedené v záhlaví těchto VPP nebo také ČNB.**

13.3. **Pro případné soudní řešení sporů s pojistitelem je příslušný Obvodní soud pro Prahu 6, ul. 28. Pluku 1533/296, 100 83 Praha 10.**

Článek 14
Účinnost

Tyto VPP nabývají účinnosti 1.1.2014.

UNIQA pojišťovna, a. s.
Zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl B, č. vložky 2012.
Evropská 136, 160 12 Praha 6
IČ: 49240480
Tel.: +420 800 120 020

Všeobecné pojistné podmínky
pro pojištění odpovědnosti
- zvláštní část -

UCZ/Odp/14

Obsah

1. Úvodní ustanovení
2. Škodná událost, pojistná událost, pojistné riziko, pojistné nebezpečí
3. Územní platnost pojištění
4. Plnění pojistitele, náklady právní ochrany, zachraňovací náklady
5. Spoluúčast
6. Přechod práva na pojistitele
7. Povinnosti pojistníka, pojištěného a pojistitele
8. Obecné výluky z pojištění
9. Pojistné
10. Výkladová ustanovení
11. Závěrečná ustanovení (účinnost pojistných podmínek)

Článek 1
Úvodní ustanovení

Pojištění je upraveno touto zvláštní částí všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti (dále jen „UCZ/Odp/14"), Všeobecnými pojistnými podmínkami – obecná část – UCZ/14 (dále jen „VPP UCZ/14"), doplňkovými pojistnými podmínkami pro jednotlivé druhy pojištění odpovědnosti a pojistnou smlouvou, které spolu tvoří nedílnou součást. Toto pojištění se sjednává jako pojištění škodové.

Článek 2
Škodná událost, pojistná událost, pojistné riziko, pojistné nebezpečí

1. **Škodnou událostí** je skutečnost, ze které vznikla škoda a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újma, která by mohla být důvodem vzniku práva na pojistné plnění a která je blíže specifikována v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě.

2. **Pojistnou událostí** je vznik povinnosti pojistitele nahradit vzniklou škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu. Pokud o náhradě této škody nebo újmy rozhoduje oprávněný orgán, platí, že pojistná událost nastala teprve dnem, kdy rozhodnutí tohoto orgánu nabylo právní moci.

3. **Pojistným rizikem** je míra pravděpodobnosti vzniku pojistné události v souvislosti s činností pojištěného a je blíže specifikováno v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě.

4. **Pojistným nebezpečím** je možná příčina vzniku pojistné události. V doplňkových pojistných podmínkách pro jednotlivé druhy pojištění jsou definována **základní pojistná nebezpečí (základní pojištění) a další pojistná nebezpečí a rizika (dodatková pojištění)**

Článek 3
Územní platnost pojištění

Není-li v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, platí, že pojištění se sjednává s územní platností Česká republika. Právo na pojistné plnění vzniká za předpokladu, že škodná událost (příčina vzniku škody nebo při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmy) i škoda a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újma samotná vznikly na tomto území.

Článek 4
Plnění pojistitele, náklady právní ochrany, zachraňovací náklady

1. Pojistné plnění se stanoví jako náhrada škody nebo při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmy, za kterou pojištěný odpovídá podle obecně závazných právních předpisů. Plnění pojistitel poskytne v rozsahu právních předpisů, které upravují náhradu škody nebo újmy, a za podmínek stanovených všeobecnými a doplňkovými pojistnými podmínkami a pojistnou smlouvou.

2. Pojistitel poskytne pojistné plnění v tuzemské měně, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak.

3. Horní hranicí pojistného plnění je **limit pojistného plnění**, který se ujednává v pojistné smlouvě na návrh pojistníka.

4. V pojistné smlouvě mohou být v rámci limitu pojistného plnění stanoveny pro sjednaná pojistná nebezpečí **sublimity pojistného plnění**. Plnění z jedné škodné události, které je poskytováno z důvodu pojistného nebezpečí omezeného sublimitem pojistného plnění, nesmí přesáhnout tento sublimit. To platí i pro plnění z tzv. **sériové škodné události**. Sublimit pojistného plnění se vždy sjednává v rámci sjednaného limitu pojistného plnění, a to v nižší nebo stejné výši.

5. **Není-li v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, celkové plnění z jedné škodné události nesmí přesáhnout limit, sublimit pojistného plnění stanovený v pojistné smlouvě. To platí i pro součet všech plnění ze sériové škodné události.** Pro vznik sériové škodné události je rozhodující vznik první události v sérii.

6. Není-li v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, **plnění vyplacená pojistitelem ze všech škodných událostí vzniklých v průběhu jednoho pojistného roku** (případně v průběhu platnosti pojištění sjednaného na kratší období) **nesmí přesáhnout dvojnásobek limitu, sublimitů pojistného plnění** pro sjednaná pojistná nebezpečí.

7. Jestliže skutečnosti rozhodné pro plnění pojistitele (škodná událost, vznik škody nebo újmy, případně uplatnění nároku na náhradu škody nebo újmy) spadají do různých pojistných roků, jsou pro plnění z pojištění rozhodující parametry pojištění platné v době vzniku škody nebo újmy (limit, sublimit pojistného plnění, spoluúčast, územní platnost).

8. Pojistitel za pojištěného rovněž uhradí částku, kterou je pojištěný povinen uhradit:

a) pojistiteli v případě **přechodu práva** poškozeného na pojištěného **z důvodu pojistitelem poskytnutého pojistného plnění** nebo vynaložených zachraňovacích nákladů,

b) v důsledku **vypořádání škůdců** podle jejich účasti na způsobení vzniklé škody nebo újmy,

c) v případě **postihu**, tj. uplatnění práva na úhradu toho, co byl povinen hradit poškozenému ten, kdo byl povinen k úhradě škody nebo újmy, která vznikla zaviněním pojištěného, to vše za předpokladu, že z povinnosti pojištěného hradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu, ke které se tyto částky vážou, vznikl nárok na pojistné plnění podle všeobecných a doplňkových pojistných podmínek a pojistné smlouvy.

9. **Náklady právní ochrany**
Pojistitel uhradí v rámci stanoveného limitu pojistného plnění za pojištěného náklady:

a) řízení o náhradě škody nebo újmy před příslušným orgánem, pokud toto řízení bylo nutné ke zjištění odpovědnosti pojištěného nebo výše náhrady škody nebo při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmy, a náklady právního zastoupení pojištěného v tomto řízení, a to ve všech stupních;

b) na obhajobu v trestním řízení (tj. v přípravném řízení i v řízení před

soudem ve všech stupních) vedeném proti pojištěnému v souvislosti se škodnou událostí;

c) **na právní zastoupení při mimosoudním projednávání nároku** na náhradu škody nebo újmy, které vznikly poškozenému, **pokud se k tomu pojistitel písemně zavázal.**
Náklady právního zastoupení a obhajoby podle tohoto odstavce, které přesahují mimosmluvní odměnu advokáta v České republice stanovenou příslušnými právními předpisy, pojistitel uhradí pouze v případě, že se k tomu písemně zavázal.
Podmínkou pro úhradu nákladů uvedených v tomto odstavci je splnění povinností pojištěného uložených mu v čl. 7 odst. 1 těchto pojistných podmínek.
Pojistitel nehradí náklady podle tohoto odstavce, jestliže byl pojištěný v souvislosti se škodnou událostí uznán vinným úmyslným trestným činem. Pokud již pojistitel tyto náklady uhradil, má proti pojištěnému právo na vrácení vyplacené částky.

10. Pojistitel uhradí tyto **zachraňovací náklady**:

a) účelně vynaložené náklady na odvrácení vzniku bezprostředně hrozící pojistné události nebo zmírnění následků již nastalé pojistné události;

b) vynaložené náklady z důvodů hygienických, ekologických či bezpečnostních při odklízení poškozeného pojištěného majetku nebo jeho zbytků.

Úhrada zachraňovacích nákladů, které byly vynaloženy na záchranu života a zdraví, se omezuje do výše 30 % ze sjednaného limitu pojistného plnění. Úhrada ostatních vynaložených zachraňovacích nákladů podle písm. a), b) tohoto odstavce se omezuje do výše 5 % ze sjednaného limitu nebo sublimitu pojistného plnění sjednaného pro pojistné nebezpečí, kterého se zachraňovací náklady týkají.
Zachraňovací náklady, které pojistník, pojištěný vynaložil na základě písemného souhlasu pojistitele, uhradí pojistitel bez omezení.

Článek 5
Spoluúčast

Pojištěný se podílí na plnění z každé škodné události částkou sjednanou v pojistné smlouvě jako spoluúčast. Na plnění ze sériové škodné události se pojištěný podílí spoluúčastí jen jednou bez ohledu na počet událostí v sérii. Je-li v rámci jedné škodné události plněno z více pojistných nebezpečí, podílí se pojištěný na plnění ze škodné události nejvyšší sjednanou spoluúčastí.

Článek 6
Přechod práva na pojistitele

1. Vzniklo-li v souvislosti s hrozící nebo nastalou pojistnou událostí osobě, která má právo na pojistné plnění, pojištěnému nebo osobě, která vynaložila zachraňovací náklady, proti jinému právo na náhradu škody nebo újmy nebo jiné obdobné právo, přechází výplatou plnění z pojištění tato pohledávka včetně příslušenství, zajištění a dalších práv s ní spojených na pojistitele, a to až do výše částek, které pojistitel z pojištění oprávněné osobě vyplatil.

2. **Na pojistitele nepřecházejí práva uvedená v odstavci 1 tohoto článku proti osobám, které s oprávněnou osobou, pojištěným nebo osobou, která vynaložila zachraňovací náklady, žijí ve společné domácnosti nebo které jsou na ni odkázány výživou. To však neplatí, jestliže tyto osoby způsobily pojistnou událost úmyslně.**

3. Vzdal-li se pojištěný nebo osoba, která vynaložila zachraňovací náklady, svého práva na náhradu škody nebo újmy nebo jiného obdobného práva nebo toto právo včas neuplatnil anebo jinak zmařil přechod svých nároků na pojistitele, má pojistitel **právo postihu.** Projeví-li se následky takovéhoto jednání až po výplatě pojistného plnění, má pojistitel právo na vrácení vyplaceného pojistného plnění až do výše částek, které by jinak mohl získat.

4. Jestliže pojištěný nebo ten, koho pojištěný ke své činnosti použil, způsobil škodu svým jednáním, které bylo ovlivněno požitím alkoholu nebo požitím návykové látky nebo přípravku takovou látku obsahujícího, má pojistitel proti němu právo na náhradu toho, co za něho plnil.

5. Má-li pojištěný vůči oprávněné osobě nebo jiné osobě právo na vrácení vyplacené částky nebo snížení důchodu nebo na zastavení jeho výplaty, přechází toto právo na pojistitele, pokud za pojištěného tuto částku uhradil nebo za něj vyplácí důchod.

6. Na pojistitele přechází právo na úhradu nákladů řízení o náhradě škody nebo újmy, které pojištěnému bylo přiznáno proti odpůrci, pokud je pojistitel za něj zaplatil.

7. Pojištěný je povinen bez zbytečného odkladu pojistiteli oznámit, že nastaly okolnosti odůvodňující práva uvedená v odstavcích 5 a 6 tohoto článku a odevzdat mu doklady potřebné k uplatnění těchto práv.

Článek 7
Povinnosti pojistníka, pojištěného a pojistitele

1. **Pojistník, pojištěný** je kromě povinností stanovených ve VPP UCZ/14 povinen:

a) **oznámit** pojistiteli bez zbytečného odkladu všechny **změny ve skutečnostech**, které uvedl při sjednávání pojištění a které nastaly v době trvání pojištění (včetně zvýšení či rozšíření pojistného rizika). Za změnu pojistného rizika se považuje i změna **základny pro výpočet pojistného, která je uvedena v pojistné smlouvě** (např. výše ročních příjmů pojištěného, počet lůžek, stravovacích míst, žáků, zaměstnanců);

b) **umožnit** pojistiteli **provést kontrolu podkladů** potřebných pro výpočet pojistného a umožnit **prohlídku věcí**, s nimiž pojištění souvisí, pokud si pojistitel takovou prohlídku vyžádá;

c) bez zbytečného odkladu **oznámit** pojistiteli, že má sjednané **další pojištění** proti témuž pojištěnému riziku pro stejné pojistné období; sdělit jméno pojistitele a výši limitu, sublimitů pojistného plnění;

d) **dbát, aby škodná událost nenastala**, především nesmí porušovat povinnosti směřující k odvrácení nebo zmenšení nebezpečí, které jsou mu právními předpisy uloženy nebo které vzal na sebe pojistnou smlouvou, ani strpět jejich porušování osobami, které jsou pro něho činné;

e) **oznámit** pojistiteli bez zbytečného odkladu, **že nastala škodná událost** a že proti němu **poškozený uplatnil právo na náhradu škody** nebo újmy, kterou má uhradit pojistitel, a vyjádřit se k požadované náhradě a její výši; postupovat podle pokynů pojistitele a pojistitele pověřit, aby za něj škodnou událost projednal. Tato povinnost se vztahuje i na případy, kdy poškozený uplatňuje náhradu škody nebo újmy u soudu nebo jiného příslušného orgánu;

f) neprodleně **informovat** pojistitele o tom, že proti pojištěnému nebo tomu, koho pojištěný ke své činnosti použil, bylo zahájeno **trestní řízení** v souvislosti se vzniklou škodou nebo újmou, sdělit jméno zvoleného obhájce a informovat o průběhu a výsledku tohoto řízení;

g) oznámit neprodleně orgánům činným v trestním řízení škodu nebo újmu, jež vznikla za okolností vzbuzujících podezření z trestného činu či pokusu o něj;

h) učinit **opatření, aby nedošlo k promlčení nebo zániku práva na náhradu škody** nebo újmy nebo jiného obdobného práva, které podle obecně závazných právních předpisů přechází na pojistitele;

i) učinit **opatření, aby škoda** nebo újma vzniklá škodnou událostí nebo v souvislosti s ní **byla co nejmenší; vyčkat s opravou** věci poškozené škodnou událostí nebo odstraňováním zbytků takto zničené nebo poškozené věci na písemný pokyn pojistitele, a to nejdéle do doby 30 dnů od nahlášení škodné události, pokud z bezpečnostních, hygienických nebo jiných vážných důvodů není nutno s opravou nebo odstraňováním zbytků začít neprodleně;

j) **zabezpečit vůči jinému práva, která přecházejí na pojistitele**, zejm. právo na náhradu škody nebo újmy způsobené škodnou událostí, jakož i právo na postih a vypořádání;

k) **nesmí** zcela ani zčásti **uznat nebo uspokojit jakýkoliv nárok z titulu odpovědnosti** bez předchozího souhlasu pojistitele, stejně tak uzavřít dohodu o narovnání nebo umožnit uznání dluhu, s výjimkou nároku na náhradu škody na věcech, která nepřesahuje výši spoluúčasti; dále se nesmí zavázat k úhradě promlčené pohledávky nebo ji uhradit, uzavřít soudní smír, zapříčinit vydání rozsudku pro uznání nebo zmeškání; proti rozhodnutím příslušných

orgánů, které se týkají náhrady škody nebo újmy, je povinen se včas odvolat nebo podat odpor, pokud v odvolací lhůtě neobdrží jiný pokyn od pojistitele. Dále se nesmí zavázat k prodloužení promlčecí lhůty bez souhlasu pojistitele;

l) **plnit další povinnosti**, které byly ujednány v pojistné smlouvě.

2. Porušil-li pojistník nebo pojištěný povinnosti uvedené v odstavci 1 tohoto článku, má pojistitel právo pojistné plnění přiměřeně snížit podle závažnosti tohoto porušení.

3. Mělo-li porušení povinností stanovených v odstavci 1 tohoto článku podstatný vliv na vznik pojistné události, její průběh nebo na zvětšení rozsahu jejích následků, nebo ztížilo-li zjištění právního důvodu plnění či šetření rozsahu škody nebo újmy, nebo zmařilo-li možnost pojistitele s úspěchem uplatnit práva, která na něj přecházejí, je pojistitel oprávněn plnění z pojistné smlouvy snížit podle toho, jaký vliv mělo toto porušení na rozsah jeho povinnosti plnit.

4. Bylo-li v důsledku porušení povinnosti pojistníka nebo pojištěného při jednání o uzavření smlouvy nebo o její změně ujednáno nižší pojistné, má pojistitel právo pojistné plnění snížit o takovou část, jaký je poměr pojistného, které obdržel, k pojistnému, které měl obdržet.

5. Jestliže pojistitel požadoval vypořádání nároků poškozeného na náhradu škody nebo újmy uznáním závazku nebo narovnáním, k tomu však pro nesouhlas pojištěného nedošlo, může pojistitel pojištěnému odmítnout další úhradu nákladů, s výjimkou nákladů obhajoby, jakož i plnění toho, oč se povinnost pojistitele plnit v důsledku tohoto jednání pojištěného zvýšila.

6. **Pojistitel je povinen:**

a) po skončení šetření nutného ke zjištění existence a rozsahu povinnosti plnit sdělit jeho výsledky osobě, která uplatnila právo na pojistné plnění; na žádost této osoby pojistitel písemně zdůvodní výši pojistného plnění, popř. důvod zamítnutí;

b) do 15 dnů ode dne skončení šetření poskytnout pojistné plnění, není-li v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak;

c) vrátit pojistníkovi, pojištěnému na jejich žádost doklady, které pojistiteli zaslali nebo předali.

Článek 8
Obecné výluky z pojištění

1. **Kromě výluk uvedených ve VPP UCZ/14, doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě** se pojištění odpovědnosti **dále nevztahuje** na povinnost nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu:

a) způsobenou **úmyslně**, ze svévole, lstí, škodolibostí;

b) v případě **odpovědnosti převzaté nad rámec** stanovený právními předpisy nebo převzaté ve smlouvě;

c) vzniklou **porušením práv duševního vlastnictví**;

d) způsobenou **neúplnou nebo nesprávnou informací** nebo **škodlivou radou** poskytnutou osobou, která se hlásí k odbornému výkonu;

e) způsobenou **provozem dopravního prostředku** v rozsahu, v jakém vznikl nárok na plnění z příslušného právního předpisu;

f) způsobenou **činnostmi, u kterých** český právní předpis ukládá povinnost uzavřít **povinné pojištění**;

g) v rozsahu, v jakém vznikl nárok na plnění z příslušného právního předpisu **při pracovním úrazu a nemoci z povolání**;

h) způsobené formaldehydem, **azbestem a účinky atomové (jaderné) energie**, jaderným zářením, radioaktivní kontaminací; vyvolané **válečnými událostmi**, teroristickými činy, stávkami, jinými ozbrojenými konflikty a vnitrostátními nepokoji, jakož i s tím spojenými vojenskými, policejními a úředními opatřeními;

i) související s účinky **elektromagnetického pole**;

j) způsobenou šířením **poplašné zprávy**;

k) která se projevuje **genetickými změnami** organismu nebo která je způsobena geneticky modifikovanými organismy nebo toxickými plísněmi;

l) vzniklou **při profesionální sportovní činnosti** aktivním účastníkům organizované soutěže;

m) vzniklou **na vadném výrobku** dodaném pojištěným;

n) způsobenou na věcech dodaných pojištěným nebo na věcech, na nichž pojištěný prováděl objednanou činnost, jestliže ke škodě došlo proto, že **dodané věci byly vadné nebo objednaná činnost byla vadně provedena** (pojištěný nedodržel předepsaný nebo běžně používaný postup, resp. návod k používání zařízení, stroje, věci).

2. Není-li v doplňkových pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, pojištění odpovědnosti se dále nevztahuje na povinnost nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu:

a) způsobenou **na věcech**, které pojištěný **převzal** ke zpracování, opravě, úpravě, prodeji, úschově nebo z jiného obdobného důvodu za účelem provedení objednané činnosti;

b) způsobenou **leteckým provozem**, leteckým zařízením včetně jeho modelů nebo **plavidlem**;

c) vzniklou **na movitých věcech**, které pojištěný oprávněně **užívá**;

d) vzniklou **na životním prostředí**;

e) spočívající v **ekologické újmě**;

f) způsobenou **provozováním zařízení** k čištění vody, k čištění odpadních vod, **k nakládání s odpady** a k zneškodňování odpadů;

g) **porušením právní povinnosti pojištěným v době před uzavřením pojištění**;

h) **z přepravních a zasílatelských smluv**; na věcech, které pojištěný přepravuje dopravním prostředkem ve vlastní režii mimo rámec přepravních smluv;

i) **z projektové a inženýrské činnosti,** z činnosti **geologického průzkumu** a **zeměměřičství**;

j) **sesedáním a sesouváním půdy, poddolováním, erozí, vibracemi, průmyslovým odstřelem a pozvolným vnikáním vlhka**;

k) na loukách, stromech, zahradních, polních a lesních kulturách, kterou způsobila **při pastvě zvířata**, jejichž chovatelem je pojištěný, a škodu nebo újmu způsobenou divokou zvěří;

l) **jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věcí**;

m) vzniklou **v rámci pracovněprávních vztahů** (odpovědnost zaměstnavatele za škodu způsobenou zaměstnanci a naopak);

n) vzniklou zavlečením, rozšířením, přenosem **nakažlivé choroby** lidí, zvířat nebo rostlin;

o) způsobenou přenosem viru **HIV**.

3. Pojištění se nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit:

a) **nemajetkovou újmu** způsobenou **z hrubé nedbalosti** porušením důležité právní povinnosti **nebo pohnutky zvlášť zavrženíhodné**;

b) **nemajetkovou újmu,** která byla **ujednána nebo** která **vznikla jinak než při ublížení na zdraví nebo usmrcením**.

4. Pojištění se nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu **způsobenou osobám příbuzným či subjektům majetkově propojeným, a to:**

a) svému manželu, registrovanému partnerovi, příbuzným v řadě přímé, osobám, které s ním žijí ve společné domácnosti, společníkům obchodních korporací nebo manželům, registrovaným partnerům či příbuzným v řadě přímé těchto společníků nebo osobám, které žijí se společníkem ve společné domácnosti;

b) podnikatelskému subjektu, ve kterém má pojištěný, jeho manžel, registrovaný partner, příbuzný v řadě přímé nebo osoba, která žije s pojištěným ve společné domácnosti, majetkový podíl, a to v rozsahu odpovídajícímu poměru podílů jeho samého nebo těchto osob k základnímu kapitálu společnosti.

5. Pojištění se nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu způsobenou osobám pojištěným v rámci téže pojistné smlouvy (**křížová odpovědnost**).

6. Z pojištění nevzniká nárok na plnění:

a) za **pojištěnému uložené** nebo proti němu uplatňované **pokuty, penále** či jiné platby, které mají represivní, exemplární nebo preventivní charakter;

b) za platby náležející v rámci **práv z vadného plnění, odpovědnosti za prodlení a práv z bezdůvodného obohacení**;

c) za ztráty, náklady nebo jiná vydání vzniklá jiným v souvislosti se **stažením výrobku** z trhu;

d) v případě práva na náhradu škody nebo újmy přisouzené **soudy USA nebo Kanady**.

7. Je-li v pojistné smlouvě pojištěno některé pojistné nebezpečí uvedené v odstavcích 1 až 6 tohoto článku, platí i pro toto pojištění, že se nevztahuje na odpovědnost za škodu nebo újmu způsobenou ostatními pojistnými nebezpečími vyloučenými v odstavcích 1 až 6 tohoto článku. V pojistné smlouvě lze ujednat, že se pojištění nevztahuje i na odpovědnost za škodu nebo újmu vzniklou jinak než způsoby uvedenými v odstavcích 1 až 6 tohoto článku.

Článek 9
Pojistné

Podmínky pro úpravu výše pojistného

Článek 5 odst. 5.5. VPP UCZ/14 se doplňuje tak, že pojistitel je oprávněn upravit výši pojistného v případech:

a) kdy dojde ke změně právních předpisů majících vliv na plnění pojistitele nebo na jeho odvodové povinnosti vůči státu či jeho organizačním složkám nebo

b) kdy z pohledu pojistné matematiky dojde z jiných důvodů k ohrožení splnitelnosti závazků pojistitele nebo

c) kdy dojde k růstu indexů vývoje cen pojištěných věcí, případně cen prací na jejich reprodukci, jež zveřejňuje Český statistický úřad, pokud za sledované období tento růst činí více než 5%.

Článek 10
Výkladová ustanovení

1. **Ekologickou újmou** se rozumí nepříznivá měřitelná změna přírodního zdroje nebo měřitelné zhoršení jeho funkcí, která se může projevit přímo nebo nepřímo

a) na chráněných druzích volně žijících živočichů či planě rostoucích rostlin nebo přírodních stanovištích;

b) na podzemních nebo povrchových vodách včetně přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod;

c) na půdě jejím znečištěním.

2. **Pohřešováním věci** se rozumí stav, kdy pojištěný, příp. poškozený nezávisle na své vůli pozbyl možnost s věcí nebo s částí věci nakládat, neví, kde se věc nachází, popřípadě zda věc ještě vůbec existuje (včetně ztráty a odcizení věci). Platí rovněž pro pohřešování části věci.

3. **Poškozením věci** se rozumí změna stavu věci, kterou je možno objektivně odstranit opravou, nebo taková změna stavu věci, kterou objektivně není možné odstranit opravou, přesto je však věc použitelná k původnímu účelu.

4. **Profesionální sportovní činností** se rozumí sportovní činnost prováděná za úplatu, včetně přípravy k této činnosti.

5. **Sériovou škodnou událostí** se rozumí více časově spolu souvisejících událostí, které vyplývají ze stejného zdroje, příčiny, události, okolnosti, závady či jiného nebezpečí. Takové události se považují za jednu škodnou událost.

6. **Sesedáním půdy** se rozumí klesání zemského povrchu směrem do centra Země v důsledku působení přírodních sil nebo lidské činnosti.

7. **Sesouváním půdy** se rozumí její posun po zemském povrchu způsobený geologickými nebo atmosférickými podmínkami.

8. **Šířením poplašných zpráv** se rozumí znepokojení alespoň části obyvatelstva nějakého místa tím, že někdo rozšiřuje poplašnou zprávu, která je nepravdivá.

9. **Škodou vzniklou jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věcí** se rozumí **finanční škoda**, tj. škoda, která nespočívá v újmě při ublížení na zdraví a při usmrcení nebo ve škodě na věci.

10. **Škodou** a při ublížení na zdraví a při usmrcení též **újmou způsobenou úmyslně** se rozumí škoda nebo újma způsobená úmyslným konáním či opomenutím, které lze přičíst pojištěnému, jeho statutárnímu zástupci nebo kompetentnímu řídícímu pracovníkovi, nebo jednáním, o kterém tyto osoby věděly. Při dodávkách věcí nebo prací je škoda nebo újma způsobená úmyslně také tehdy, když tyto osoby o závadách věcí nebo služeb věděly. O škodu nebo újmu způsobenou úmyslně jde také v případě, že pojištěný, jeho statutární zástupce nebo kompetentní řídící pracovník nebo fyzická nebo právnická osoba činná pro pojištěného, zaměstnanec nebo pomocník úmyslně nedodrželi právní předpisy a závazné normy pro výrobu, prodej a distribuci výrobků, nebo úmyslně nedodrželi instrukce a pokyny dané pojištěným, jeho statutárním zástupcem nebo kompetentním řídícím pracovníkem.

11. **Užíváním věci** se rozumí stav, kdy pojištěný má věc movitou či budovu nebo pozemek po právu ve své moci a je oprávněn využívat její užitné vlastnosti.

12. **Věcí** se rozumí hmotná věc, tedy ovladatelná část vnějšího světa, která má povahu samostatného předmětu.

13. **Výrobkem** se rozumí jakákoliv movitá věc, která byla vyrobena, vytěžena nebo jinak získána bez ohledu na stupeň jejího zpracování a je určena k uvedení na trh za účelem prodeje, nájmu nebo jiného použití. Za škodu způsobenou vadou výrobku se považuje **i škoda vzniklá vadou vykonané práce po jejím předání**.
Dodávkou výrobku se rozumí skutečné předání výrobku pojištěným jinému, a to bez ohledu na právní důvod. Dodávka je uskutečněna v okamžiku, kdy pojištěný ztrácí reálnou možnost disponovat výrobkem, tedy možnost mít vliv na výrobek a jeho použití.
Předáním vykonané práce je její dokončení a skutečné převzetí ze strany objednatele nebo jiného oprávněného subjektu.

14. **Výrobek je vadný**, není-li tak bezpečný, jak to od něho lze rozumně očekávat se zřetelem ke všem okolnostem, zejména ke způsobu, jakým je výrobek na trh uveden nebo nabízen, k předpokládanému účelu, jemuž má výrobek sloužit, jakož i s přihlédnutím k době, kdy byl výrobek uveden na trh, a dále nesplňuje-li další podmínky bezvadného výrobku.

15. **Zničením věci** se rozumí změna stavu věci, kterou objektivně není možné odstranit opravou, a proto věc již nelze dále používat k původnímu účelu.

16. **Životním prostředím** se rozumí vše, co vytváří přirozené podmínky existence organismů včetně člověka a je předpokladem jejich dalšího vývoje. Jeho složkami jsou zejména ovzduší, voda, horniny, půda, organismy, ekosystémy a energie.

Článek 11
Závěrečná ustanovení

Tyto pojistné podmínky nabývají účinnosti dnem 1.1.2014.

UNIQA pojišťovna, a.s.
Zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl B, č. vložky 2012.
Evropská 136, 160 12 Praha 6
IČ: 49240480
Tel.: +420 800 120 020

Doplňkové pojistné podmínky
pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby

UCZ/Odp-P/14

Obsah

1. Úvodní ustanovení
2. Škodná událost, pojistné riziko
3. Základní pojistná nebezpečí (základní pojištění)
4. Další pojistná nebezpečí a rizika (dodatková pojištění)
5. Územní platnost pojištění
6. Speciální výluky z pojištění
7. Výkladová ustanovení
8. Závěrečná ustanovení (účinnost pojistných podmínek)

Článek 1
Úvodní ustanovení

Pojištění je upraveno Všeobecnými pojistnými podmínkami – obecná část – UCZ/14 (dále jen „VPP UCZ/14"), Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti – zvláštní část - UCZ/Odp/14 (dále jen „UCZ/Odp/14"), těmito Doplňkovými pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby UCZ/Odp-P/14 (dále též „UCZ/Odp-P/14") a pojistnou smlouvou, které spolu tvoří nedílnou součást. Toto pojištění se sjednává jako pojištění škodové.

Článek 2
Škodná událost, pojistné riziko

Pojištění odpovědnosti se vztahuje na právním předpisem stanovenou povinnost pojištěného (fyzické osoby podnikající a právnické osoby podnikající i ostatní) uhradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu vzniklou událostí, která by mohla být důvodem vzniku práva na plnění pojistitele /příčina vzniku škody nebo újmy/ **(škodná událost)** a která nastala v době trvání pojištění na území vymezeném v pojistné smlouvě v souvislosti s oprávněně vykonávanými činnostmi blíže vymezenými v pojistné smlouvě **(pojistné riziko)**. Předpokladem vzniku práva na pojistné plnění je zároveň skutečnost, že i škoda nebo újma nastala v době trvání pojištění na území vymezeném v pojistné smlouvě. V pojistné smlouvě mohou být ujednány i jiné předpoklady vzniku práva na pojistné plnění.

Článek 3
Základní pojistná nebezpečí (základní pojištění)

1. Pojištěný má právo, aby za něj pojistitel uhradil v rozsahu a ve výši určené právním předpisem:

a) **újmu** vzniklou jiné osobě **při ublížení na zdraví a při usmrcení** (včetně **újmy nemajetkové**);

b) **škodu** vzniklou jiné osobě **poškozením, zničením a pohřešováním věci**;

c) jinou škodu vyplývající z újmy při ublížení na zdraví a při usmrcení a ze škody na věci podle písm. a) a b) tohoto odstavce (**následná finanční škoda**).

2. Dále má pojištěný právo, aby za něj pojistitel uhradil

a) **náklady** nutné **k právní ochraně pojištěného** proti uplatněnému nároku na náhradu škody nebo při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmy v rozsahu uvedeném v článku 4 odstavci 9 UCZ/Odp/14;

b) **zachraňovací náklady** ve smyslu článku 4 odstavce 10 UCZ/Odp/14.

3. Pojištění odpovědnosti se vztahuje i na **náhradu nákladů vynaložených zdravotní pojišťovnou na zdravotní péči ve prospěch třetí osoby** v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného v těch případech, kdy z povinnosti nahradit újmu při ublížení na zdraví a při usmrcení, ke které se tyto náklady vážou, vznikl nárok na plnění z pojištění, anebo v případech, kdy vznikl nárok na plnění za pracovní úraz nebo nemoc z povolání u zaměstnavatele třetí osoby.

4. Pojištění se současně vztahuje i na **náhradu nákladů vynaložených zdravotní pojišťovnou na zdravotní péči ve prospěch pracovníka pojištěného** v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného. Pojištění se vztahuje pouze na případy, kdy z povinnosti uhradit újmu při ublížení na zdraví a při usmrcení při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání, ke kterým se náklady na zdravotní péči vážou, vznikl nárok na plnění z příslušného právního předpisu České republiky při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání.

5. Pojištění odpovědnosti se vztahuje i na **úhradu regresní náhrady orgánu nemocenského pojištění**, která vznikla v důsledku protiprávního jednání pojištěného zjištěného soudem nebo správním úřadem a došlo ke skutečnostem rozhodným pro vznik nároku na dávku nemocenského pojištění (dle § 126 zákona č. 187/2006 Sb., o nemocenském pojištění, v platném znění), kdy z povinnosti nahradit újmu při ublížení na zdraví a při usmrcení, se kterou tato dávka souvisí, vznikl nárok na plnění z pojištění sjednaného pojistnou smlouvou.

6. Pojištění odpovědnosti se dále vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu, za kterou odpovídá z titulu **vlastnictví a oprávněného užívání (nájmu) budovy nebo pozemku** sloužících k výkonu činnosti pojištěného.

7. Pojištění odpovědnosti se dále vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu, která je způsobena **provozem vozidla nad rámec povinného pojištění odpovědnosti z provozu vozidla a provozem vozidla jako pracovního stroje**.

8. Pojištění odpovědnosti se dále vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu, která je způsobena na **věcech vnesených a odložených** třetích osob.

9. Pojištění odpovědnosti se dále vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu, která je způsobena **učni, žáku, studentu při praktickém vyučování u pojištěného**.

Článek 4
Další pojistná nebezpečí a rizika – dodatková pojištění

Pokud je to v pojistné smlouvě výslovně ujednáno, pojištění odpovědnosti se kromě základních pojistných nebezpečí definovaných v článku 3 těchto pojistných podmínek vztahuje na níže uvedená pojistná nebezpečí a rizika.
Výše sjednaného sublimitu pojistného plnění, spoluúčasti a územní platnost pro dodatkové pojištění jsou uvedeny v pojistné smlouvě.

1. **Odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku (VV)**
Odchylně od článku 6 odstavce 1 těchto pojistných podmínek se ujednává se, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu způsobenou **vadou výrobku po jeho dodávce nebo vadou vykonané práce po jejím předání** (dále jen „vadou výrobku, vadný výrobek"). Za škodu nebo újmu způsobenou vadou výrobku se tedy považuje i škoda nebo újma vzniklá vadou vykonané práce po jejím předání.
Dodávkou výrobku se rozumí skutečné předání výrobku pojištěným jinému, a to bez ohledu na právní důvod. Dodávka je uskutečněna v okamžiku, kdy pojištěný ztrácí reálnou možnost disponovat výrobkem, tedy možnost mít vliv na výrobek a jeho použití. **Předáním vykonané práce** je její dokončení a skutečné převzetí ze strany objednatele nebo jiného oprávněného subjektu.
Nárok na pojistné plnění vznikne pouze tehdy, pokud byla v době

účinnosti pojištění uskutečněna dodávka vadného výrobku, resp. byla předána vykonaná práce, zároveň vznikla škoda nebo újma a pokud byla škodná událost oznámena pojistiteli nejpozději do dvou let od ukončení pojištění.

Pro činnosti ve stavebnictví (provádění staveb, jejich změn a odstraňování, přípravné práce pro stavby, zednictví) se odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. j) UCZ/Odp/14 pojištění automaticky vztahuje i na povinnost nahradit škodu nebo újmu způsobenou sesedáním a sesouváním půdy, jakož i poddolováním a vibracemi.

Pojištění v rozsahu tohoto ujednání **se však nevztahuje** na povinnost pojištěného nahradit škodu nebo při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu:

- způsobenou **výrobkem, který pojištěný získal způsobem, který mu brání** v souladu s právními předpisy **uplatňovat právo na postih** vůči jinému odpovědnému subjektu;
- způsobenou **výrobkem**, který je z technického hlediska bez vady, ale **nedosahuje avizovaných funkčních parametrů**;
- vzniklou proto, že **parametry, kvalita, provedení nebo funkce výrobku** byly pojištěným **na žádost** poškozeného **změněny**, nebo vzniklou proto, že výrobek byl na žádost poškozeného pojištěným **instalován do jiných podmínek**, než pro které je určen;
- způsobenou výrobkem, který **nebyl** dostatečně **testován** podle uznávaných pravidel vědy a techniky nebo jiného uznaného způsobu;
- způsobenou závadou výrobku, event. jiným **nedostatkem**, který byl pojištěným předem **avizován**;
- způsobenou při projekci, konstrukci a stavbě letadla nebo **dodávkou součástek** nebo jiných výrobků, které jsou s vědomím pojištěného instalovány **v letadlech**.

Z pojištění v rozsahu tohoto ujednání nevzniká nárok na plnění za ztráty, náklady nebo jiná vydání vzniklá v souvislosti se **stažením výrobku z trhu**, stejně tak **za finanční škodu způsobenou vadou výrobku.**

Pojištění v rozsahu tohoto dodatkového pojištění se sjednává se stejnými parametry pojištění (sublimitem pojistného plnění, spoluúčastí a územní platností), které jsou sjednány pro základní pojištění, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak.

2. Odpovědnost za škodu na věcech movitých užívaných (02)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. c) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu na věcech movitých, které pojištěný užívá na základě smlouvy.

Pojištění se však **nevztahuje** na letadla, motorová plavidla, motorová **vozidla** a na škody na nich, na škody vzniklé jakýmkoliv **opotřebením věci**, na škody vzniklé nadměrným mechanickým zatížením a na škody vzniklé **chybnou obsluhou nebo hrubou nedbalostí** pojištěného nebo toho, koho pojištěný ke své činnosti použil. Pojištění se nevztahuje na škody vzniklé **pohřešováním** věci.

3. Odpovědnost za škodu na věcech převzatých (03)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. a) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu na věcech, které pojištěný převzal nebo má u sebe ke zpracování, opravě, úpravě, prodeji nebo z jiného obdobného důvodu za účelem objednané činnosti.

Pojištění se však **nevztahuje** na škody vzniklé **pohřešováním** věci.

4. Odpovědnost za finanční škodu (04)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. l) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu vzniklou třetí osobě jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věcí (finanční škoda). Škodnou událostí se rozumí porušení povinnosti stanovené právním předpisem, které spočívá v určitém jednání nebo opomenutí, anebo vznik okolnosti, se kterou je spojen vznik odpovědnosti, ke kterému došlo na území vymezeném v pojistné smlouvě (včetně vzniklých ekonomických účinků) v době trvání pojištění. Předpokladem pro poskytnutí pojistného plnění je skutečnost, že i škoda nastala v době trvání pojištění na území vymezeném v pojistné smlouvě a škodná událost byla pojistiteli oznámena nejpozději dva roky po ukončení pojištění. Bylo-li příčinou vzniku škody jakékoliv opomenutí, považuje se toto porušení povinnosti v případě pochyb za vzniklé okamžikem, kdy by zmeškané jednání muselo být nejpozději uskutečněno, aby se zabránilo vzniku finanční škody.

Pojištění **se však nevztahuje** na povinnost pojištěného nahradit finanční škodu:

- způsobenou pojištěným jako **členem představenstva** či dozorčí rady nebo jako jednatelem či prokuristou jakékoliv obchodní korporace;
- vzniklou **prodlením se splněním smluvní povinnosti** či jejím nesplněním;
- **nedodržením** smluvně stanovených **nákladů a rozpočtů**;
- spočívající **ve schodku na finančních hodnotách**, jejichž správou byl pojištěný pověřen;
- vzniklou **při obchodování s cennými papíry**, penězi, úvěry, pojištěním, leasingem a pozemky, jakož i v souvislosti **s platebním stykem** všeho druhu;
- vzniklou **v souvislosti s činnostmi:**
  - poskytování **software**, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
  - **poradenská** a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
  - **projektová a inženýrská** činnost ve výstavbě
  - projektování elektrických zařízení
  - projektování pozemkových úprav
  - příprava a vypracovávání **technických návrhů**, grafické a kreslicí práce
  - **výzkum a vývoj** v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd
  - **testování, měření, analýzy a kontroly**
  - **služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy.**

Není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak, pojištění se dále nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit **finanční škodu způsobenou vadou výrobku**, pokud tato škoda vznikla **v důsledku montáže**, umístění nebo položení **dodaných vadných výrobků**, v důsledku **smísení, spojení nebo zpracování s vadným výrobkem** vyrobeným pojištěným anebo související s **vyrobením výrobku vadným strojem** dodaným pojištěným.

5. Odpovědnost za škodu na věcech převzatých k úschově (07)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. a) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu na věcech, které pojištěný převzal proti potvrzení výlučně k úschově.

Pojištění se však **nevztahuje** na motorová **vozidla**, motorová plavidla, letadla, klenoty, peníze a jiné **cennosti.** Za cennost se však nikdy nepovažují oděvy.

Nárok na pojistné plnění však vznikne pouze za předpokladu, že věci převzaté proti potvrzení, s výjimkou šály, šátku, čepice, klobouku a rukavic, jsou tímto potvrzením jednotlivě určeny, uloženy ve vymezeném prostoru pod stálým dozorem pojištěného s tím, že do tohoto prostoru smí vstupovat pouze pojištěný.

Není-li ujednáno jinak, je v pojistné smlouvě uveden sublimit pojistného plnění na jeden šatní (úschovní) lístek a sublimit pojistného plnění denní.

6. Odpovědnost za škodu na motorových vozidlech převzatých k ostraze (08)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. a) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu na motorových vozidlech, které pojištěný převzal proti potvrzení výlučně k ostraze.

Nárok na pojistné plnění vznikne pouze za předpokladu, že motorová vozidla byla odstavena na místě pod stálým dozorem pojištěného.

Pojištění se však **nevztahuje** na škody vzniklé **pohřešováním části** motorového vozidla, jeho **příslušenství**, obsahu nebo **nákladu.**

7. Odpovědnost za škodu vzniklou narušením životního prostředí (09)

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. d) UCZ/Odp/14 se pojištění vztahuje rovněž na povinnost pojištěného uhradit finanční škodu vzniklou narušením životního prostředí, zejména na půdách a vodách, která spočívá **v přiměřených nákladech na provedení sanačních a jiných souvisejících opatření k zamezení**, odstranění, neutralizování jakéhokoliv **úniku**, výtoku, šíření nebo vypouštění **nebezpečné chemické látky nebo přípravku.**

Narušením životního prostředí se rozumí negativní ovlivnění vlastností složek životního prostředí nad míru stanovenou právními předpisy, došlo-li k němu v souvislosti s činností pojištěného uvedenou v pojistné smlouvě a na území vymezeném v pojistné smlouvě v důsledku jednotlivé, náhlé a nepředvídatelné události, která se odlišuje od řádného bezporuchového provozu, chodu zařízení nebo stroje (dále jen **poruchová událost**, zároveň též **škodná událost**).

Předpokladem pro poskytnutí pojistného plnění je skutečnost, že v době trvání pojištění došlo k poruchové události a vznikla škoda a zároveň je-li narušení životního prostředí zjištěno v této době nebo nejpozději do dvou let od zániku pojistné smlouvy.

Narušení více složek životního prostředí v důsledku jediné poruchové události se považuje za jednu škodnou událost. Z pojištění

však nevzniká právo na pojistné plnění v případě zjištění narušení životního prostředí v důsledku více poruchových událostí, které jsou z hlediska jejich účinku stejného druhu (jako znečišťování nebo odpařování), přičemž by k narušení životního prostředí nedošlo, nastala-li by pouze jednotlivá poruchová událost takového druhu.
Pojištěný je povinen odborně udržovat nebo nechat udržovat **zařízení či stroje**, které ohrožují životní prostředí. Nestanoví-li právní či provozní předpisy kratší intervaly, musí být tato zařízení či stroje alespoň každých pět let přezkoumány odbornou revizní firmou. Tato lhůta počíná běžet bez ohledu na počátek pojištění uvedením zařízení do provozu nebo termínem poslední revize. Nedodrží-li pojištěný tyto povinnosti, je pojistitel oprávněn pojistné plnění úměrně snížit.
Pojištění v rozsahu tohoto dodatkového pojištění **se však nevztahuje** na narušení životního prostředí v důsledku poruchy jakýchkoliv **zařízení k čištění odpadních vod a zpracování odpadů, čističek vod, jakož i na jakékoliv skladování nebezpečných odpadů** (tj. jejich dočasné uložení na místech k tomu určených po dobu nezbytně nutnou) a **skládky odpadů** všeho druhu (tj. jejich trvalé uložení za účelem zneškodnění).
Toto pojištění není pojištěním dle zákona č. 59/2006 Sb. (zákon o prevenci závažných havárií), ani pojištěním dle zákona č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě a o její nápravě a o změně některých zákonů, pokud má pojištěný povinnost takovéto pojištění uzavřít.

8. **Odpovědnost za finanční škodu způsobenou vadou výrobku - vzniklou v důsledku montáže, umístění nebo položení dodaných vadných výrobků (10)**
Odchylně od článku 4 odstavce 4 těchto pojistných podmínek se pojištění sjednává i pro případ finanční škody nastalé v důsledku montáže, umístění nebo položení vadných výrobků vyrobených pojištěným. Právo na plnění vzniká pouze za předpokladu, že vadný výrobek lze demontovat, odstranit nebo sejmout a že je to ekonomicky účelné.
Finanční škodou se rozumí škoda vzniklá jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věci.
Pojišťovna z tohoto pojištění poskytne výlučně náhradu finančních škod v podobě nákladů na demontáž, odstranění nebo sejmutí vadných výrobků a nákladů na montáž, umístění nebo položení výrobků bezvadných náhradou za vadné, ovšem pouze za předpokladu, že tyto náklady byly poškozeným skutečně vynaloženy.
Pojišťovna poskytne plnění pouze v případě, že příčina škody spočívá ve vadném výrobku. Pojištění se **nevztahuje** na případy, kdy příčinou vzniku škody byla **vadná montáž**.
Pojištění se nevztahuje na náhradu **přepravních nákladů vzniklých novou dodávkou** bezvadných výrobků včetně případných dalších souvisejících dodatečných nákladů.
Pojištění se dále nevztahuje na povinnost uhradit škodu vzniklou v důsledku montáže, umístění nebo položení dodaných vadných výrobků **do letadel nebo plavidel**.
Pojištění se též nevztahuje na případy, kdy **vadnost** dodaných vadných výrobků byla **zjištěna při výstupní kontrole u pojištěného**, anebo při této výstupní kontrole zjištěna být mohla, pokud by tato kontrola byla řádně provedena.
Pojišťovna dále nehradí újmu vzniklou poškozenému tím, že musel pojištěnému **zaplatit** za **dodávku vadných výrobků**.
Nárok na pojistné plnění vznikne pouze tehdy, pokud byla dodávka vadného výrobku uskutečněna v době účinnosti pojištění a pokud byla škodná událost oznámena pojistiteli nejpozději do dvou let od ukončení pojištění.

9. **Odpovědnost za škodu na věcech zaměstnanců (11)**
Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. m) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na odpovědnost zaměstnavatele za škodu vzniklou na věcech, které zaměstnanec pojištěného odložil při plnění pracovních úkolů nebo v přímé souvislosti s ním na místě k tomu určeném nebo na místě, kam se obvykle odkládají.
Není-li ujednáno jinak, je v pojistné smlouvě uveden sublimit pojistného plnění na jednoho zaměstnance a na všechny škodné události nastalé v jednom dni.

10. **Náhrada nákladů pojistitele pojištění odpovědnosti z provozu vozidla uplatněná formou postihu vůči pojištěnému jako zaměstnavateli řidiče vozidla (12)**
Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. l) a článku 8 odstavce 2 písm. m) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na náhradu nákladů, které vynaložil za pojištěného provozovatele pojištěného vozidla, kterým byla škoda způsobena, pojistitel z pojištění odpovědnosti z provozu vozidla v důsledku protiprávního jednání řidiče – zaměstnance pojištěného (dle zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla).
Toto pojištění se však vztahuje pouze na případy, kdy nárok na náhradu vynaložených nákladů z pojištění odpovědnosti z provozu vozidla vznikl na základě § 2927 občanského zákoníku (povinnost nahradit škodu způsobenou provozem dopravních prostředků) a § 10 odst. 1 písm. b) zákona č. 168/1999 Sb. (porušení základní povinnosti týkající se provozu na pozemních komunikacích, pokud toto porušení bylo v příčinné souvislosti se vznikem škody, kterou je pojištěný povinen nahradit) a § 10 odst. 2 písm. e) zákona č. 168/1999 Sb. (řízení vozidla osobou, která při řízení vozidla byla pod vlivem alkoholu, omamné nebo psychotropní látky nebo léku označeného zákazem řídit motorové vozidlo).
Předpokladem plnění pojistitele je vydání pravomocného rozhodnutí soudu o nároku na uplatnění postihu vůči pojištěnému.

11. **Odpovědnost za finanční škodu výboru společenství vlastníků bytových jednotek (14)**
Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. l) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje na povinnost uhradit finanční škodu způsobenou členem výboru společenství vlastníků bytových jednotek, resp. vlastníkem bytové jednotky, kterého v případě, že není zvolen výbor, shromáždění pověří výkonem funkce člena výboru - tzv. pověřený vlastník (dále jen „pojištěný"), pokud škoda vznikla v důsledku porušení povinností vyplývajících z funkce pojištěného.
Škodnou událostí se rozumí porušení povinnosti stanovené právním předpisem, které spočívá v určitém jednání nebo opomenutí, ke kterému došlo na území České republiky (včetně vzniklých ekonomických účinků) v době trvání pojištění. Bylo-li příčinou vzniku škody jakékoliv opomenutí, považuje se toto porušení povinnosti v případě pochyb za vzniklé okamžikem, kdy by zmeškané jednání muselo být nejpozději uskutečněno, aby se zabránilo vzniku finanční škody.
Předpokladem poskytnutí plnění při škodě způsobené členem výboru společenství vlastníků bytových jednotek je skutečnost, že v době trvání pojištění bylo pojištěnému poprvé doručeno písemné uplatnění nároku poškozeného na náhradu škody. Toto pojištění se však nevztahuje na případy, kdy k porušení povinnosti došlo přede dnem, kdy pojištění vstoupilo v platnost.
Kromě výluk z pojištění uvedených v článku 8 UCZ/Odp/14 a v těchto doplňkových pojistných podmínkách se dále ujednává, že se pojištění **dále nevztahuje** na povinnost člena výboru společenství vlastníků bytových jednotek uhradit škody, které vyplývají:
- ze skutečnosti, že pojištěný získá **osobní prospěch** nebo výhodu nebo přijme odměnu, na kterou nemá právní nárok;
- z trestného činu, z jakéhokoliv **podvodného jednání** nebo úmyslného zneužití pravomoci;
- **ze schodku na finančních hodnotách**, jejichž správou byl pojištěný pověřen;
- přímo nebo nepřímo z **ublížení na zdraví** nebo usmrcení nebo **poškození, zničení nebo pohřešování věci**;
- **z porušení povinností** členů představenstva, dozorčí rady nebo jiných **statutárních orgánů**, výkonných ředitelů či kterýchkoliv jiných manažerů **obchodní korporace odlišné od pojistníka**;
- z uplatnění nároku vůči pojištěnému kterýmkoliv **jiným pojištěným** nebo kterýmkoliv **společníkem pojistníka** za účelem dosažení jakékoliv neoprávněné výhody z titulu tohoto pojištění;
- jakéhokoliv **soudního sporu dosud projednávaného** v den vzniku této pojistné smlouvy nebo předcházejícího tomuto dni, nebo ze skutečností uváděných v dosud probíhajícím nebo předcházejícím již skončeném soudním sporu;
- **ze skutečností**, situací, okolností nebo událostí, **o nichž pojištěný** v době uzavření pojistné smlouvy **věděl nebo mohl** vědět či přiměřeně předpokládat, že by mohly vést ke vzniku škody.

12. **Odpovědnost za škodu způsobenou při výkonu veřejné služby (15)**
Odchylně od článku 8 odstavce 1 písm. f) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost uhradit **škodu** a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu **způsobenou** při výkonu veřejné služby **osobou v hmotné nouzi a uchazečem o zaměstnání** vedeném v evidenci uchazečů o zaměstnání Úřadu práce ČR, se kterými má pojištěný uzavřenou smlouvu o výkonu veřejné služby, a to ve smyslu zák. č. 111/2006 Sb., o pomoci v hmotné nouzi.
Ujednává se, že spolupojištěná osoba, se kterou má pojištěný uzavřenou smlouvu o výkonu veřejné služby, má právo, aby za ni pojistitel zaplatil z jedné škodné nebo sériové škodné události částku

uvedenou ve smlouvě jako sublimit pojistného plnění, přičemž plnění vyplacená za všechny škodné události všech pojištěných osob, se kterými má pojištěný uzavřenou smlouvu o výkonu veřejné služby, nastalé v průběhu pojistného roku, nesmí přesáhnout dvojnásobek uvedené částky.

Dále se ujednává, že pojištění se sjednává též pro případ, kdy je pojištěný povinen uhradit **škodu** a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu **vzniklou osobě vykonávající** veřejnou službu na základě smlouvy o výkonu veřejné služby.

Odchylně od článku 8 odstavce 5 UCZ/Odp/14 se ujednává, že v rozsahu pojištěných nebezpečí sjednaných tímto ujednáním je pojištěna i povinnost pojištěného nahradit škodu nebo újmu způsobenou osobám pojištěným v rámci téže pojistné smlouvy (**křížová odpovědnost**).

13. Odpovědnost za finanční škodu způsobenou vadou výrobku - jeho smísením, spojením nebo zpracováním s vadným výrobkem vyrobeným pojištěným (16)

Odchylně od článku 4 odstavce 4 těchto pojistných podmínek se pojištění sjednává i pro případ finanční škody nastalé v důsledku toho, že věc vzniklá spojením, smísením nebo zpracováním s vadným výrobkem vyrobeným pojištěným anebo vzniklá v důsledku dalšího zpracování a opracování tohoto vadného výrobku je vadná. Právo na plnění vzniká pouze za předpokladu, že oddělení vadného výrobku od vyrobené vadné věci není možné nebo ekonomicky účelné.

Finanční škodou se rozumí škoda vzniklá jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věci. Pojistitel z tohoto pojištění poskytne výlučně náhradu těchto finančních škod:

a) v případě, že nelze vyrobenou vadnou věc již žádným způsobem realizovat, a to ať s úpravami nebo bez úprav, a je tudíž nutné provést její likvidaci, hradí pojistitel
- náklady na provedení likvidace vyrobené vadné věci,
- ušlý zisk toho, kdo prováděl spojování, mísení nebo zpracování, anebo kdo dodaný vadný výrobek dále zpracovával a opracovával,

b) v případě, že není nutné provést likvidaci vyrobené vadné věci a je možno ji bez dalších úprav prodat se slevou, hradí pojistitel
- rozdíl předpokládané ceny bezvadného výrobku a realizované ceny,

c) v případě, že není nutné provést likvidaci vyrobené vadné věci, ale je třeba provést určité úpravy, aby mohla být prodána se slevou, hradí pojistitel
- náklady na tyto úpravy,
- rozdíl předpokládané ceny bezvadného výrobku a realizované ceny.

Pojištění se však **nevztahuje** na případy, kdy **vadnost** dodaných vadných výrobků byla **zjištěna při výstupní kontrole u pojištěného**, anebo při této výstupní kontrole zjištěna být mohla, pokud by tato kontrola byla řádně provedena.

Pojistitel dále nehradí újmu vzniklou poškozenému tím, že musel pojištěnému **zaplatit** za **dodávku vadných výrobků**.

Nárok na pojistné plnění vznikne pouze tehdy, pokud byla dodávka vadného výrobku uskutečněna v době účinnosti pojištění a pokud byla škodná událost oznámena pojistiteli nejpozději do dvou let od ukončení pojištění.

14. Odpovědnost za škodu způsobenou při výkonu veřejné moci rozhodnutím nebo nesprávným úředním postupem (18)

Odchylně od 8 odstavce 2 písm. l) UCZ/Odp/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu vzniklou třetí osobě jinak než ublížením na zdraví a usmrcením, poškozením, zničením nebo pohřešováním věci, pokud byla tato škoda způsobena při výkonu veřejné moci rozhodnutím nebo nesprávným úředním postupem ve smyslu zákona č. 82/1998 Sb., o odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu veřejné moci rozhodnutím nebo nesprávným úředním postupem, ve znění pozdějších předpisů.

Předpokladem vzniku práva na plnění z pojištění v rozsahu tohoto ujednání je, že škodná událost nastala v době trvání pojištění v souvislosti s pojištěnou činností nebo vztahy z této činnosti vyplývajícími. Předpokladem pro poskytnutí pojistného plnění je skutečnost, že i škoda nastala v době trvání pojištění na území vymezeném v pojistné smlouvě a škodná událost byla pojistiteli oznámena nejpozději dva roky po ukončení pojištění. Bylo-li příčinou vzniku škody jakékoliv opomenutí, považuje se toto porušení povinnosti v případě pochyb za vzniklé okamžikem, kdy by zmeškané jednání muselo být nejpozději uskutečněno, aby se zabránilo vzniku finanční škody.

Pojištění se však **nevztahuje** na povinnost pojištěného uhradit:
- škodu vzniklou **prodlením se splněním smluvní povinnosti**;
- **schodek na finančních hodnotách**, jejichž správou byl pojištěný pověřen;
- škodu vzniklou **při obchodování s cennými papíry**;
- škodu způsobenou pojištěným jako **členem představenstva** či dozorčí rady jakékoliv obchodní korporace.

15. Odpovědnost zastupitelů (19)

Pojištění v rozsahu tohoto ujednání se sjednává pro případ právním předpisem stanovené povinnosti pojištěného **starosty, místostarosty, člena rady nebo člena zastupitelstva** pojištěného územního samosprávného celku (obec, město, kraj) uhradit škodu vzniklou územně samosprávnému celku (pojistníkovi) při výkonu veřejné funkce nebo v přímé souvislosti s ní.

Škodnou událostí se rozumí porušení povinnosti pojištěného, ke kterému došlo po dni, který předchází účinnosti tohoto dodatkového pojištění, do zániku pojištění. Předpokladem pro poskytnutí pojistného plnění je skutečnost, že i škoda nastala v době trvání pojištění na území vymezeném v pojistné smlouvě a škodná událost byla pojistiteli oznámena nejpozději dva roky po ukončení pojištění.

Odchylně od článku 8 odstavce 5 UCZ/Odp/14 se ujednává, že v rozsahu pojištěných nebezpečí sjednaných tímto ujednáním je spolupojištěna i povinnost náhrady škody způsobené vzájemně mezi pojištěným a pojistníkem (**křížová odpovědnost**).

Pojištění se však **nevztahuje** na povinnost pojištěného uhradit:
- škodu vzniklou **schodkem na svěřených hodnotách**, které je pojištěný povinen vyúčtovat;
- škodu vzniklou v souvislosti **s výkonem podnikatelské nebo jiné výdělečné činnosti**;
- škodu vzniklou při **obchodování s cennými papíry**.

Odchylně od článku 8 odstavce 2 písm. c) UCZ/Odp/14 se ujednává, že pojištění se vztahuje na povinnost pojištěného uhradit škodu na **movitých věcech svěřených nebo užívaných k výkonu práce**, pokud došlo k jejich poškození nebo zničení, s výjimkou škod způsobených zanedbáním předepsané obsluhy a údržby.

Plnění vyplacená z jedné a ze všech škodných, resp. sériových škodných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout sublimit pojistného plnění pro toto pojištění, který byl v pojistné smlouvě stanoven pro pojistný rok, ve kterém nastala škoda. Plnění vyplacená ze všech škodných událostí týkajících se všech, kteří jsou pojištěni jednou pojistnou smlouvou, nastalých v průběhu jednoho pojistného roku, nesmí přesáhnout sublimit pojistného plnění sjednaný v pojistné smlouvě. Je-li současně uplatněn nárok více pojištěných a limit pojistného plnění nepostačuje, odškodní pojišťovna nároky poškozených poměrně.

Pokud je uplatněn nárok na plnění z pojištění z jedné škodné události více pojištěnými, odečítá se spoluúčast pouze jednou. V takovém případě se spoluúčast mezi pojištěné rovnoměrně rozdělí.

Pro povinnost uhradit škodu vzniklou v souvislosti s dotacemi z Evropské Unie včetně zpracování žádostí o dotace a granty a organizování veřejných zakázek je v rámci sjednaného sublimitu plnění sjednán limit plnění 500.000 Kč.

Článek 5
Územní platnost

1. Pokud není v pojistné smlouvě ujednáno jinak, platí, že pojištění se sjednává s územní platností Česká republika. Právo na pojistné plnění vzniká za předpokladu, že škodná událost (příčina vzniku škody nebo újmy) i škoda a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újma samotná vznikla na tomto území.

2. V pojistné smlouvě lze, a to jak pro základní pojištění, tak pro vybraná dodatková pojištění, odchylně ujednat územní platnost takto:

Územní platnost Evropa

Odchylně od článku 5 odstavce 1 těchto pojistných podmínek se ujednává, že se pojištění vztahuje i na škodné události a škody, které nastaly na území Evropy v geografickém smyslu (mimo Island, Grónsko, Špicberky, Kanárské ostrovy, Madeiru, Kypr, Azory, jakož i asijské území Turecka a bývalého SSSR).

Pojištění se však nevztahuje na odpovědnost organizačních složek (poboček) pojištěného, jež mají registrované sídlo v zahraničí.

Povinnost pojistitele plnit však nevznikne, nebude-li v důsledku zásahu státní moci, pojištěného nebo třetích osob možno škodnou událost šetřit a likvidovat, jakož i plnit ostatní povinnosti pojistitele.

Územní platnost celý svět, s výjimkou USA, Kanady a Austrálie
Odchylně od článku 5 odstavce 1 těchto pojistných podmínek se ujednává, že se pojištění vztahuje i na škodné události a škody, které nastaly na území celého světa, s výjimkou USA, Kanady, Austrálie a území podléhajících jurisdikci těchto států.
Pojištění se však nevztahuje na odpovědnost organizačních složek (poboček) pojištěného, jež mají registrované sídlo v zahraničí. Povinnost pojistitele plnit však nevznikne, nebude-li v důsledku zásahu státní moci, pojištěného nebo třetích osob možno škodnou událost šetřit a likvidovat, jakož i plnit ostatní povinnosti pojistitele.

3. V individuálních případech a za podmínek stanovených v pojistné smlouvě lze pojištění sjednat s územní platností celý svět včetně USA, Kanady a Austrálie.

Článek 6
Speciální výluky z pojištění

1. Není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak, pojištění se **kromě výluk uvedených ve VPP UCZ/14, v UCZ/Odp/14 a v těchto doplňkových pojistných podmínkách u dodatkových pojištění nebo v pojistné smlouvě** dále nevztahuje na povinnost nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu způsobenou:
- **vadou výrobku nebo vadou vykonané práce po jejich předání.**

2. Je-li v pojistné smlouvě pojištěno některé pojistné nebezpečí uvedené v článku 8 UCZ/Odp/14 nebo v článku 6 odstavci 1 těchto pojistných podmínek, platí i pro toto pojištění, že se nevztahuje na odpovědnost za škodu nebo újmu způsobenou ostatními pojistnými nebezpečími vyloučenými v článku 8 UCZ/Odp/14 nebo v článku 6 odstavci 1 těchto pojistných podmínek. V pojistné smlouvě lze ujednat, že se pojištění nevztahuje i na odpovědnost za škodu nebo újmu vzniklou jinak než způsobem uvedeným v odstavci 1 tohoto článku.

Článek 7
Výkladová ustanovení

1. **Následnou finanční škodou** se rozumí jiná škoda vyplývající z újmy při ublížení na zdraví a při usmrcení a ze škody na věci ve smyslu článku 3 odstavce 1 těchto pojistných podmínek.

2. **Za dostatečné testování výrobku podle uznávaných pravidel vědy a techniky nebo jiným uznaným způsobem** se pro účely pojištění považuje povinné testování výrobku v souladu s právním řádem České republiky nebo právním řádem jiného státu, pokud se územní platnost pojištění vztahuje i na jeho území.

Článek 8
Závěrečná ustanovení

Tyto doplňkové pojistné podmínky nabývají účinnosti dnem 1.1.2014.

HARTMANN

Velmi dobrá materiálová snášenlivost a čisticí schopnost.

Mikrobac® forte

Bezaldehydový čisticí přípravek se slabou vůní. Široké spektrum účinnosti.

Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com

SCIENCE CENTER BODE

Mikrobac® forte

Vlastnosti přípravku

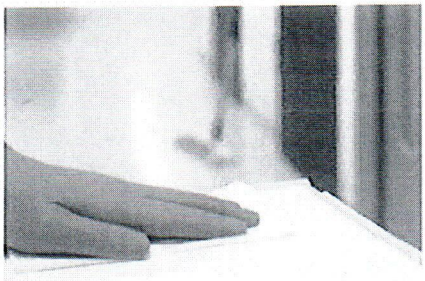
- široké spektrum účinnosti
- bez obsahu aldehydů
- dobrá čisticí schopnost
- velmi dobrá materiálová snášenlivost

Složení

Účinné látky: Benzyl-C12-18-alkyldimethylammonium chlorid 199 mg/g, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 50 mg/g.

Mikrobiologická účinnost

- baktericidní
- fungicidní na kvasinky
- tuberkulocidní
- virucidní na obalené viry (vč. HBV, HIV, HCV)
- noroviry (MNV)
- adeno-, polyoma- a rotaviry



Oblasti použití

Mikrobac© forte je vhodný k čištění a dezinfekci otřením omyvatelných povrchů, například:

- pro zdravotnické zařízení specifikované zákonem o zdravotnických prostředcích
- v nemocnicích a pečovatelských domech
- v kuchyních a oblastech potravinářství

Návod k použití

Mikrobac© forte je dodáván jako koncentrát.

Namočte zcela části zdravotnického zařízení nebo omyvatelného povrchu (např. podlahy) dostatečným množstvím pracovního roztoku.

- dezinfekce pevných ploch: 0,5% expoziční čas 1 h

Pro odstranění dezinfekčních reziduí z citlivých plastových povrchů nebo zdravotnického zařízení, otřete povrch utěrkou namočenou ve vodě (minimálně v kvalitě pitné vody) po uplynutí expoziční doby. Postupujte podle pokynů výrobce. Zařízení pečlivě opláchněte vodou. Pracovní roztok připravujte se studenou vodou (max. o pokojové teplotě).

Je třeba zabránit kontaktu mezi aminovými a aldehydovými přípravky. Proto – zejména pokud byla předtím provedena dezinfekce přípravkem obsahující aldehydy – musí být plocha před prvním použití přípravku Mikrobac© forte řádně očištěna. Není vhodný na dezinfekci invazivních zdravotnických prostředků.

Používejte dezinfekční přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Materiálová snášenlivost

Mikrobac© forte roztok byl testován mimo jiné na kompatibilitu těchto materiálů:
Kovy: nerezová ocel (V2A), hliník, měď, mosaz.
Platy: polyamid, polyetylen, polypropylen, polystyren, polyuretan, PVC, akryl-butadien-styrol (ABS), silikon, guma, latex, Makrolon©, plexisklo, Teflon©, Vivak© čistý 099.

Při použití podle pokynů (dezinfekce otřením) by nemělo dojít k žádnému poškození těchto materiálů.

Klasifikace

- Uvedeno na seznamu Asociaci pro aplikovanou hygienu (VAH)
- uvedeno na seznamu Německé veterinární lékařské společnosti a hygieny potravin (DVG)
- označení CE podle zákona o zdravotnických prostředcích
- zalistováno v seznamu testovaných čisticích prostředků pro keramické dlažby a obklady ve veřejných bazénech (RK list)

17

Mikrobac® forte

Mikrobiologická účinnost

Bakterie a fungi					
EN Fáze 2 / Krok 1 Účinnost podle normy EN Fáze 2 / Krok 1 (suspenzní testy) testováno za čistých /špinavých podmínek	Baktericidní (EN 13727)				
	- čisté podmínky	1,0 ml/l	0,1 %	-	5 min
	Fungicidní na kvasinky (EN 13624)				
	- čisté podmínky	1,0 ml/l	0,1 %	-	15 min
		2,5 ml/l	0,25 %	-	5 min
		10,0 ml/l	1,0 %	-	1 min
	- špinavé podmínky	2,5 ml/l	0,25 %	-	30 min
		5,0 ml/l	0,5 %	-	5 min
EN Fáze 1 / Základní testy Účinnost podle EN Fáze 1 (Základní testy / suspenzní testy) bez znečištění	Baktericidní (EN 1040)	1,0 ml/l	0,1 %	-	1 min
	Fungicidní na kvasinky (EN 1275)	1,0 ml/l	0,1 %	-	15 min
		2,5 ml/l	0,25 %	-	1 min
VAH Založeno na suspenzních a praktických testech. Testováno za čistých podmínek (tj.opticky čistém povrchu) /špinavých podmínek (tj. viditelně znečištěný povrch).	Baktericidní/Fungicidní na kvasinky				
	- čisté podmínky	2,5 ml/l	0,25 %	-	4 h
		5,0 ml/l	0,5 %	-	1 h
		10,0 ml/l	1,0 %	-	30 min
		15,0 ml/l	1,5 %	-	15 min
		20,0 ml/l	2,0 %	-	5 min
	- špinavé podmínky	2,5 ml/l	0,25 %	-	4 h
		5,0 ml/l	0,5 %	-	1 h
		10,0 ml/l	1,0 %	-	30 min
		15,0 ml/l	1,5 %	-	15 min
		25,0 ml/l	2,5 %	-	5 min
DGHM Hodnocena účinnost na bakterie (podle Německé společnosti pro hygienu a mikrobiologii [DGHM])	Dezinfekce koupacích van	20,0 ml/l	2,0 %	-	3 min
	Tuberkulocidní *(M. terrae)*	20,0 ml/l	2,0 %	-	2 h
		25,0 ml/l	2,5 %	-	1 h
Viry					
EN Fáze 2 / Krok 1 Účinnost podle EN Fáze 2 / Krok 1 (suspenzní testy), testováno za čistých /špinavých podmínek	Adenovirus (EN 14476)				
	- čisté podmínky	40,0 ml/l	4,0 %	-	4 h
	- špinavé podmínky	40,0 ml/l	4,0 %	-	4 h
Účinnost proti virům (Německá asociace pro kontrolu virových onemocnění [DVV])	Virucidní na obalené viry (vč. HBV, HIV, HCV)	2,5 ml/l	0,25 %	-	30 min
		5,0 ml/l	0,5 %	-	5 min
Hodnocena účinnost na obalené viry (podle DVV)	SARS-CoV	5,0 ml/l	0,5 %	-	30 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (DVV)	Adenovirus	15,0 ml/l	1,5 %	-	4 h
	Polyomavirus	5,0 ml/l	0,5 %	-	2 h
		10,0 ml/l	1,0 %	-	30 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (podle DVV)	Rotavirus	2,5 ml/l	0,25 %	-	5 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (podle EN)	MNV				
	- čisté podmínky	20,0 ml/l	2,0 %	-	4 h
	- špinavé podmínky	40,0 ml/l	4,0 %	-	4 h
(Potravinářský) průmysl					
Ověřená účinnost povrchové dezinfekce v potravinářské oblasti Německé veterinární lékařské společnosti (DVG): baktericidní a fungicidní účinnost.	- mírné znečištění (20 °C)	5,0 ml/l	0,5 %	-	1 h
		15,0 ml/l	1,5 %	-	30 min
	- mírné znečištění (10 °C)	10,0 ml/l	1,0 %	-	1 h
		20,0 ml/l	2,0 %	-	30 min
	- silné znečištění (20 °C)	10,0 ml/l	1,0 %	-	1 h
		20,0 ml/l	2,0 %	-	30 min
	- silné znečištění (10 °C)	20,0 ml/l	2,0 %	-	1 hr
		30,0 ml/l	3,0 %	-	30 min

Chemicko-fyzikální údaje

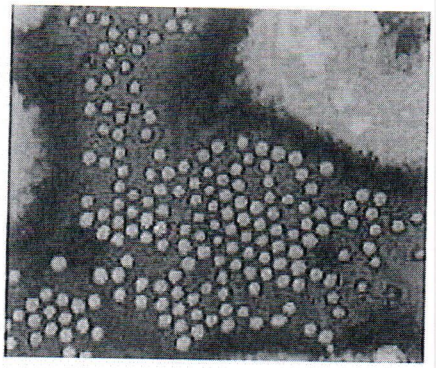
Koncentrát:
- Hodnota pH: cca 8-9

0.5% roztok:
- Hodnota pH: cca 8
- Hustota (20 °C): cca 1,01 g/cm^3

Exspirace

Po otevření
- v pevně uzavřeném kanystru: 12 měsíců

Pracovní roztok
- v zásobníku BODE X-Wipes: 28 dní



28

Balení

980434 sáček 20 ml – kartón 250 ks
895665/3 sáček 20 ml – 1 ks
981179 kanystr 5 l

Poznámka: Doporučení našich přípravků jsou založena na vědeckých testech a jsou uvedena v dobré víře. Podrobnější doporučení, např. materiálová snášenlivost, jsou možná pouze v konkrétních případech. Naše doporučení jsou nezávazná a nepředstavují žádnou záruku. Nejsou vyloučena vlastní testování přípravku pro vlastní účely a výrobu. V tomto případě nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Toto je v souladu s našimi všeobecnými podmínkami nabídky a prodeje.

05/13

Naše hygienické a dezinfekční přípravky zajišťují nejlepší možnou kvalitu, což je potvrzeno komplexními důkazy o účinnosti a vědeckým výzkumem a vývojem.

Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com

HARTMANN-RICO a.s.
Masarykovo nám. 77
664 71 Veverská Bitýška

Více informací o přípravku najdete na stránkách www.bode.cz

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Mikrobac forte

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Vnitřní použití
Desinfekční a obecné biocidní přípravky, Potřebujete-li další informace, se podívejte do technického datového listu produktu.

Doporučená omezení použití : Pouze pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce, dovozce, dodavatel : BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

HARTMANN - RICO a.s.
Masarykovo náměstí 77
664 71 Veverská Bítýška
Czech Republic
Phone +420 549 456 960
IČO: 44947429, DIČ: CZ 44947429

Odpovědné oddělení : cz.bode@hartmann.info

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (24 hodin denně) 224 919 293 nebo 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Žíravý — R34: Způsobuje poleptání.
Zdraví škodlivý — R22: Zdraví škodlivý při požití.
Nebezpečný pro životní prostředí — R50: Vysoce toxický pro vodní organismy.

2.2 Prvky označení

Označení podle směrnic ES: 1999/45/ES

Symboly nebezpečí :

Žíravý

Nebezpečný pro životní prostředí

30

R-věty	:	R22	Zdraví škodlivý při požití.
		R34	Způsobuje poleptání.
		R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
S-věty	:	S26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
		S35	Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
		S36/37/39	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
		S45	V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).
		S61	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

68391-01-5	alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy
2372-82-9	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

2.3 Další nebezpečnost

žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy	68391-01-5 269-919-4	Xn; R22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Aquatic Acute 1; H400	>= 10 - < 20
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8	C; R35 Xn; R22-R48/22 N; R50	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400 STOT SE 2; H373	>= 2,5 - < 5
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 2,5 - < 3
Alcohols, C12-14. ethoxylated	68439-50-9	Xn; R22-R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.
Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

31

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny	:	Ihned přivolejte lékaře.
Při vdechnutí	:	Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
Při styku s kůží	:	Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. Ihned oplachujte velkým množstvím vody.
Při styku s očima	:	Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut.
Při požití	:	NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte si ústa.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

data neudána

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření	:	Potřebují-li lékaři radu specialisty, je třeba, aby se obrátili na toxikologické informační středisko.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	:	Sprchový proud vody, Suchý prášek, Oxid uhličitý (CO2), Pěna

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

data neudána

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče	:	Používejte vhodné ochranné prostředky. Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí	:	Nenechejte vniknout do okolního životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

32

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Pracovní roztok připravte podle pokynu(ů) na etiketě(tách) a/nebo návodu k použití.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nedopusťte styku s pokožkou a očima. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Pokyny pro společné skladování : Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

data neudána

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Dobře těsnící ochranné brýle

Ochrana rukou

Při plném styku: Nitrilový kaučuk

Materiál : Ochranné rukavice vyhovující EN 374.
Doba průniku : > 480 min
Tloušťka rukavic : 0,4 mm
Index ochrany : Třída 6
: peha-soft nitrile guard

Při styku postříkáním: Nitrilový kaučuk

Materiál : Ochranné rukavice vyhovující EN 374.

33

Doba průniku	:	8 min
Tloušťka rukavic	:	0,1 mm
Index ochrany	:	Třída 6
	:	peha-soft nitrile fino
Ochrana kůže a těla	:	neprostupný ochranný oděv
Ochrana dýchacích cest	:	Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny	:	Nenechejte vniknout do okolního životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	světležlutý
Zápach	:	sladký
Prahová hodnota zápachu	:	data neudána
pH	:	8 - 9, při 20 °C
Bod tání/rozmezí bodu tání	:	nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	nestanoveno
Bod vzplanutí	:	> 100 °C
Rychlost odpařování	:	data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	data neudána
Spalovací rychlost	:	data neudána
Dolní mez výbušnosti	:	data neudána
Horní mez výbušnosti	:	data neudána
Tlak páry	:	data neudána
Relativní hustota par	:	data neudána
Relativní hustota	:	data neudána
Hustota	:	1,01 g/cm3 při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	:	plně mísitelná látka

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	data neudána
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	data neudána
Teplota vznícení	:	data neudána
Termický rozklad	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	data neudána
Kinematická viskozita	:	data neudána
Výbušné vlastnosti	:	data neudána
Oxidační vlastnosti	:	data neudána

9.2 Další informace

Vodivost	:	data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Za normální situace nelze očekávat.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Horko. Silné sluneční záření po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	:	Kyseliny

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

data neudána

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek

Akutní orální toxicitu	:	data neudána

Odhad akutní toxicity : 1.189 mg/kg

Metoda: Výpočetní metoda

Akutní inhalační toxicitu	:	data neudána
Akutní dermální toxicitu	:	data neudána
		Odhad akutní toxicity : > 2.000 mg/kg Metoda: Výpočetní metoda
Akutní toxicita (jiné způsoby aplikacei)	:	data neudána
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Výsledek: Žíravý
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Výsledek: Žíravý
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.
Mutagenita v zárodečných buňkách		
Genotoxicitě in vitro	:	data neudána
Genotoxicitě in vivo	:	data neudána
Karcinogenita	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro reprodukci	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Teratogenita	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Poznámky: data neudána
Toxicita po opakovaných dávkách	:	Poznámka: Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	:	Poznámky: data neudána

Složky:
alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 krysa: 344 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 králík: 3.340 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Žíravý
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Druh: králík Výsledek: Žíravý
Senzibilizace dýchacích cest /	:	Zkušební metoda: Maximalizační test

36

senzibilizace kůže		Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci. Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: 261 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně krysa: > 600 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Doba expozice: 3 min Výsledek: Korozivní po expozici trvající 3 minuty nebo méně Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Zkušební metoda: Buehlerova zkouška Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci. Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování
Mutagenita v zárodečných buňkách		
Genotoxicitě in vitro	:	Typ: Test podle Amese Výsledek: negativní Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování
Toxicita po opakovaných dávkách	:	krysa: NOAEL: 8 mg/kg Způsob provedení: Orálně Doba expozice: 90 d psi: NOAEL: 18 mg/kg Způsob provedení: Orálně Doba expozice: 90 d krysa: NOAEL: 14 mg/kg Způsob provedení: Kožní Doba expozice: 90 d

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: > 2.000 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně králík: > 2.000 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Nedráždí pokožku
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Druh: králík Výsledek: Nebezpečí vážného poškození očí.

37

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Zkušební metoda: Maximalizační test Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS: 68439-50-9) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: 1.500 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Výsledek: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Výsledek: Nevratné účinky na zrak

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): 2,5 mg/l Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	data neudána
Toxicita pro řasy	:	data neudána
Toxicita pro bakterie	:	data neudána
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	data neudána

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS 68391-01-5) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 0,28 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,016 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,049 mg/l Doba expozice: 72 h Zkušební metoda: Test na inhibici množení buněk Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	10
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,032 mg/l Doba expozice: 34 d Druh: Leuciscus idus (Jesen zlatý)

38

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,0042 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS 2372-82-9) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 0,62 mg/l Doba expozice: 96 h Zkušební metoda: statický test Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování LC50 (Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)): 0,41 mg/l Doba expozice: 96 h Zkušební metoda: statický test Metoda: Žádná informace není k dispozici.
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,067 mg/l Doba expozice: 48 h Zkušební metoda: Imobilizace
Toxicita pro řasy	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 0,050 mg/l Doba expozice: 96 h Zkušební metoda: Inhibice růstu
M-faktorem	:	10
Toxicita pro bakterie	:	(bakterie): 16 mg/l Doba expozice: 3 h Zkušební metoda: Inhibice dýchání Metoda: OECD Test Guideline 209
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	0,022 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká) Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS 69011-36-5) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Cyprinus carpio (kapr)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 96 h Zkušební metoda: průběžný test Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 72 h Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	1
Toxicita pro bakterie	:	EC50 (bakterie): 140 mg/l Zkušební metoda: Inhibice dýchání

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS 68439-50-9) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): > 1 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): > 1 mg/l

Doba expozice: 72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kriterii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace : data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek:

Distribuce mezi složkami životního prostředí : data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : data neudána

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Adsorbované organicky vázané halogeny (AOX) : data neudána

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Nakládejte jako s nebezpečným odpadem v souladu s místními a národními předpisy.
Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:

Katalogové číslo odpadu EU : 070601* Promývací vody a matečné louhy

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.
Nádoby vyčistěte vodou.
Vyčištěné obalové materiály nabídněte místnímu sběrnému místu odpadních surovin.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

10

14.1 Číslo OSN

ADR	:	UN 1903
IMDG	:	UN 1903
IATA	:	UN 1903

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku

ADR	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine)
IMDG	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine)
IATA	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Obalová skupina

ADR

Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	C9
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	80
Štítky	:	8

IMDG

Obalová skupina	:	III
Štítky	:	8
EmS Číslo	:	F-A, S-B

IATA

Obalová skupina	:	III
Štítky	:	8

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Ekologicky nebezpečný	:	ano

IMDG

Marine Pollutant	:	yes

IATA

Environmentally hazardous	:	no

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
nepoužitelné

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC
nepoužitelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Legislativa o nebezpečí těžkých úrazů

96/82/EC	:	Aktualizace: 2003 Směrnice 96/82/ES se netýká

Oznamovací statut

41

CH INV	:	Směs obsahuje látky uvedené ve švýcarském seznamu
US.TSCA	:	Není v seznamu TSCA
DSL	:	Tento produkt obsahuje následující složky neuvedené v kanadských seznamech DSL a NDSL.
AICS	:	Nesouhlasí se seznamem
NZIoC	:	Nesouhlasí se seznamem
ENCS	:	Nesouhlasí se seznamem
ISHL	:	Nesouhlasí se seznamem
KECI	:	Nesouhlasí se seznamem
PICCS	:	Nesouhlasí se seznamem
IECSC	:	Nesouhlasí se seznamem

Vysvětlení zkratek viz oddíl 16.

Těkavé organické sloučeniny : 5,21 %

podle ES předpisu o detergentech 648/2004 : méně než 5 %: Neiontové povrchově aktivní látky
Jiní zplnomocnitelé: Dezinfekční prostředky, Parfémy
Alergeny:
d-limonen
citronellol
α-Hexylzimtaldehyd

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti, pokud je používána ve specifikovaných aplikacích.

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění R-vět uvedených v odstavcích 2 a 3

R22	Zdraví škodlivý při požití.
R34	Způsobuje poleptání.
R35	Způsobuje těžké poleptání.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R48/22	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H373	Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

Plný text jiných zkratek

Oznamovací statut

CH INV	:	Switzerland. New notified substances and declared preparations
US.TSCA	:	Toxic substances control act
DSL	:	Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA
AICS	:	Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

42

NZIoC	:	New Zealand Inventory of Chemical Substances
ENCS	:	Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory
ISHL	:	Japan. Industrial Safety and Health Law - Inventory
KECI	:	Korea. KECI - Korean Existing Chemicals Inventory
PICCS	:	Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
IECSC	:	China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China

Oddíly bezpečnostního listu, které byly aktualizovány:

8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky
9. Fyzikální a chemické vlastnosti
11. Toxikologické informace
12. Ekologické informace
15. Informace o předpisech

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání.Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Mikrobac forte

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Vnitřní použití
Desinfekční a obecné biocidní přípravky, Potřebujete-li další informace, se podívejte do technického datového listu produktu.

Doporučená omezení použití : Pouze pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce, dovozce, dodavatel :
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

HARTMANN - RICO a.s.
Masarykovo náměstí 77
664 71 Veverská Bítýška
Czech Republic
Phone +420 549 456 960
IČO: 44947429, DIČ: CZ 44947429

Odpovědné oddělení : cz.bode@hartmann.info

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace :
Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (24 hodin denně) 224 919 293 nebo 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Akutní toxicita, Kategorie 4	H302: Zdraví škodlivý při požití.
Žíravost pro kůži, Kategorie 1A	H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Akutní toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 1	H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 1	H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Žíravý	R34: Způsobuje poleptání.
Zdraví škodlivý	R22: Zdraví škodlivý při požití.
Nebezpečný pro životní prostředí	R50: Vysoce toxický pro vodní organismy.

44

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :

Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení :

Prevence:

P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.

Opatření:

P301 + P330 + P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P303 + P361 + P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/ osprchujte.
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Odstranění:

P501	Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:
alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9)

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace (%)
alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy	68391-01-5 269-919-4	Xn; R22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400	>= 10 - < 20

45

			Aquatic Chronic 1; H410	
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8	C; R35 Xn; R22-R48/22 N; R50	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400	>= 3 - < 5
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5	Xi; R41	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 3
Alcohols, C12-14. ethoxylated	68439-50-9	Xn; R22 Xi; R41 R52/53	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
NPK-L látky :				
glycerol	56-81-5 200-289-5			>= 1 - < 10

Vysvětlení zkratek viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Ihned přivolejte lékaře.

Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Ihned oplachujte velkým množstvím vody.

Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut.

Při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Vypláchněte si ústa.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není známo.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Potřebují-li lékaři radu specialisty, je třeba, aby se obrátili na toxikologické informační středisko.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Sprchový proud vody
Suchý prášek
Oxid uhličitý (CO2)
Pěna

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

46

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky. Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechejte vniknout do okolního životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Pracovní roztok připravte podle pokynu(ů) na etiketě(tách) a/nebo návodu k použití.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nedopusťte styku s pokožkou a očima. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Pokyny pro běžné skladování : Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Data neudána

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
glycerol	56-81-5	PEL (Mlha)	10 mg/m3	CZ OEL
		NPK-P (Mlha)	15 mg/m3	CZ OEL

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

47

Ochrana očí	:	Dobře těsnící ochranné brýle
Ochrana rukou		
Při plném styku: Nitrilový kaučuk		
Materiál	:	Ochranné rukavice vyhovující EN 374.
Doba průniku	:	> 480 min
Tloušťka rukavic	:	0,1 mm
Index ochrany	:	Třída 6
	:	peha-soft nitrile guard
Ochrana kůže a těla	:	neprostupný ochranný oděv
Ochrana dýchacích cest	:	Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	světležlutý
Zápach	:	sladký
pH	:	8 - 9, (20 °C)
Bod tání/rozmezí bodu tání	:	nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	nestanoveno
Bod vzplanutí	:	Nevztahuje se
Tlak páry	:	Data neudána
Hustota	:	1,01 g/cm3 (20 °C)
Rozpustnost		
Rozpustnost ve vodě	:	plně mísitelná látka

9.2 Další informace

Data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Za normální situace nelze očekávat.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

48

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Horko.
Silné sluneční záření po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : aldehydes
Anionoidní tenzidy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Data neudána

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity : 1.299 mg/kg
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní dermální toxicitu : Odhad akutní toxicity : > 2.000 mg/kg
Metoda: Výpočetní metoda

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5):
Akutní orální toxicitu : LD50 (Krysa): 344 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): 3.340 mg/kg

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):
Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 261 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Krysa): > 600 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):
Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): > 2.000 mg/kg
Metoda: Odborný posudek

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg
Metoda: Odborný posudek

Alcohols, C12-14. ethoxylated (CAS: 68439-50-9):
Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 2.000 mg/kg

glycerol (CAS: 56-81-5):
Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 12.600 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): > 570 mg/m3
Doba expozice: 1 h

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Krysa): > 10.000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži

Výrobek:

Výsledek: Žíravý

49

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5):
Druh: Králík
Výsledek: Žíravý

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):
Druh: Králík
Doba expozice: 3 min
Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování
Výsledek: Korozivní po expozici trvající 3 minuty nebo méně

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):
Druh: Králík
Výsledek: Nedráždí pokožku

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS: 68439-50-9):
Výsledek: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

glycerol (CAS: 56-81-5):
Druh: Králík
Výsledek: Nedráždí pokožku

Vážné poškození očí / podráždění očí

Výrobek:
Výsledek: Žíravý

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5):
Druh: Králík
Výsledek: Žíravý

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):
Metoda: Směrnice OECD 437 pro testování
Výsledek: Nedochází k dráždění očí

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS: 68439-50-9):
Výsledek: Nevratné účinky na zrak

glycerol (CAS: 56-81-5):
Druh: Králík
Výsledek: Nedochází k dráždění očí

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výrobek:
Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5):
Typ testu: Maximalizační test (GPMT)
Druh: Morče
Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování
Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):
Typ testu: Buehlerova zkouška

Druh: Morče
Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování
Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):
Typ testu: Maximalizační test (GPMT)
Druh: Morče
Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Výrobek:
Data neudána

Složky:
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):
Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test podle Amese
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování
Výsledek: negativní

Karcinogenita

Výrobek:
Data neudána

Toxicita pro reprodukci

Výrobek:
Data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Výrobek:
Data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Výrobek:
Data neudána

Toxicita po opakovaných dávkách

Složky:
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):
Druh: Krysa
NOAEL: 8 mg/kg
Způsob provedení: Orálně
Doba expozice: 90 d

Druh: Psi
NOAEL: 18 mg/kg
Způsob provedení: Orálně
Doba expozice: 90 d

Druh: Krysa
NOAEL: 14 mg/kg
Způsob provedení: Kožní
Doba expozice: 90 d

51

Aspirační toxicita

Výrobek:
Data neudána

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): 2,5 mg/l Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro bakterie	:	EC10 (Pseudomonas putida (Bakterie)): 9,8 mg/l

Složky:

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5):

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 0,28 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,016 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Řasa)): 0,049 mg/l Doba expozice: 72 h Typ testu: Test na inhibici množení buněk Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí)	:	10
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,032 mg/l Doba expozice: 34 d Druh: Leuciscus idus (Jesen zlatý)
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,0042 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí)	:	1

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS: 2372-82-9):

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 0,68 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: statický test Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,073 mg/l Doba expozice: 48 h Typ testu: Imobilizace
Toxicita pro řasy	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 0,054 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: Inhibice růstu
M-faktorem (Akutní toxicita pro	:	10

52

vodní prostředí)

Toxicita pro bakterie	:	(Bakterie): 16 mg/l Doba expozice: 3 h Typ testu: Inhibice dýchání Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,024 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká) Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování
M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí)	:	1

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Cyprinus carpio (kapr)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: průběžný test Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 72 h Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
Toxicita pro bakterie	:	IC50 (Bakterie): 140 mg/l Typ testu: Inhibice dýchání
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 1,37 mg/l Druh: Cyprinus carpio (kapr)
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 1,36 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí)	:	1

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS: 68439-50-9):

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): > 1 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	:	IC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): > 1 mg/l Doba expozice: 72 h NOEC (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): 0,14 mg/l
M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí)	:	1

glycerol (CAS: 56-81-5):

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): > 5.000 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 10.000 mg/l

53

bezobratlé		Doba expozice: 24 h
Toxicita pro bakterie	:	(Pseudomonas putida (Bakterie)): > 10.000 mg/l Doba expozice: 16 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost	:	Poznámky: Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kriterii biodegradability podle Směrnici (EU) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení	:	Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data neudána

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek	:	Nakládejte jako s nebezpečným odpadem v souladu s místními a národními předpisy. Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy. Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:
Katalogové číslo odpadu EU	:	070601* Promývací vody a matečné louhy
Znečištěné obaly	:	Vyprázdněte zbytky. Nádoby vyčistěte vodou. Vyčištěné obalové materiály nabídněte místnímu sběrnému místu odpadních surovin.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR	:	UN 1903
IMDG	:	UN 1903
IATA	:	UN 1903

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)
IMDG	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)
IATA	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (benzododecinium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Obalová skupina

ADR

Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	C9
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	80
Štítky	:	8
Kód omezení průjezdu tunelem	:	E

IMDG

Obalová skupina	:	III
Štítky	:	8
EmS Kód	:	F-A, S-B

IATA

Obalová skupina	:	III
Štítky	:	8

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Ekologicky nebezpečný	:	ano

IMDG

Látka znečišťující moře	:	ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII)	:	Nevztahuje se
REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podlé-	:	Nevztahuje se

55

hajících povolení (článek 59).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso II - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2003/105/ES kterou se mění směrnice Rady 96/82/ES o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek

		množství 1	množství 2
9a	Nebezpečný pro životní prostředí	100 t	200 t

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

E1	NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	100 t	200 t

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice 1999/13/ES
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 5,21 %
Poznámky: obsah organických těkavých látek (VOC) kromě vody

podle ES předpisu o detergentech 648/2004 : méně než 5 %: Neiontové povrchově aktivní látky
Alergeny:
d-limonen
citronellol
α-Hexylzimtaldehyd
Jiní zplnomocnitelé: Dezinfekční prostředky, Parfémy

Jiné předpisy : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti, pokud je používána ve specifikovaných aplikacích.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text R-vět

R22	: Zdraví škodlivý při požití.
R34	: Způsobuje poleptání.
R35	: Způsobuje těžké poleptání.
R41	: Nebezpečí vážného poškození očí.

56

R48/22	:	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním.
R50	:	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R52/53	:	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Plný text H-prohlášení

H301	:	Toxický při požití.
H302	:	Zdraví škodlivý při požití.
H314	:	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	:	Způsobuje vážné poškození očí.
H373	:	Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů.
H400	:	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	:	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	:	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratek

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Akutní toxicita pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	Chronická toxicita pro vodní prostředí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Další informace

Oddíly bezpečnostního listu, které byly aktualizovány:

10. Stálost a reaktivita

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

BODE-SCIENCE-COMPETENCE

BODE CHEMIE HAMBURG · Germany
Melanchthonstr. 27 · 22525 Hamburg
Tel. (+49-40) 5 40 06-0 · Fax -200
www.bode-chemie.com
info@bode-chemie.de

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

entsprechend Anhang II der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte

EC-DECLARATION OF CONFORMITY

according to annex II of Council Directive 93/42/EEC concerning medical devices

Wir:
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

We:
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:

Mikrobac® forte

der Klasse IIa

den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 93/42/EWG, Anhang I, über Medizinprodukte entspricht.

declare under our sole responsibility that the product:

Mikrobac® forte

of class IIa

meets the provisions of the Council Directive 93/42/EEC, annex I, concerning medical devices.

Angewandte harmonisierte Normen, nationale Normen oder andere normative Dokumente:

EN ISO 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Richtlinie 93/42/EWG

Konformitätsbewertungsverfahren:
Anhang II

Diese Erklärung ist gültig bis auf Widerruf.

Applied harmonised standards, national standards or other normative documents:

ISO EN 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Directive 93/42/EEC

Conformity assessment procedure:
Annex II

This declaration is valid until recalled.

Hamburg, den 01.03.2010

BODE
BODE Chemie Hamburg · Germany
Melanchthonstr. 27 · 22525 Hamburg
Tel. (+49-40) 5 40 06-0 · Fax -200
www.bode-chemie.com

Dr. Michael Stengele

Dr. Gerhard Bredthauer

SWu/Mikrobac forte.doc

/Překlad z jazyka anglického/

BODE-SCIENCE-COMPETENCE

BODE CHEMIE HAMBURG * Německo
Melanchthonstr. 27 * 22525 Hamburg
Tel: (+49-40) 5 40 06-0 * Fax: -200
www.bode-chemie.com
info@bode-chemie.de

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ES

dle přílohy č. II ke směrnici Rady č. 93/42/EHS o zdravotnických prostředcích

My:
společnost BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výrobek:

Mikrobac® forte
třídy IIa

splňuje ustanovení směrnice Rady č. 93/42/EHS, přílohy č. I o zdravotnických prostředcích

Použité harmonizované normy, národní normy či jiné normativní dokumenty:

EN ISO 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Směrnice 93/42/EHS

Postup vyhodnocování shody:
dle přílohy č. II

Toto prohlášení je platné do odvolání.

Razítko:
BODE-SCIENCE-COMPETENCE
BODE CHEMIE HAMBURG * Německo
Melanchthonstr. 27 * 22525 Hamburg
Tel: (+49 40) 5 40 06-0 * Fax: 200
www.bode-chemie.com

v Hamburgu dne 1. 3. 2010

Dr. Michael Stengele
/podepsán M. Stengele/

Dr. Gerhard Bredthauer
/podepsán G. Bredthauer/

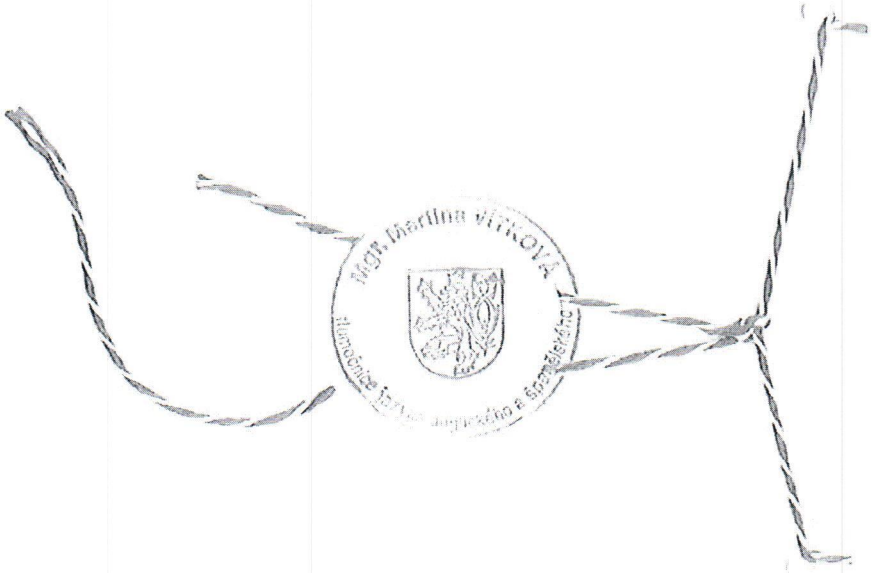
SWu/Mikrobac forte.doc

Tlumočnická doložka

Jako tlumočník jazyka anglického a španělského jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Brně ze dne 17. 6. 2002, č.j. Spr. 2952/2001 stvrzuji, že překlad souhlasí s textem připojené listiny.
V překladu nebyly učiněny žádné doplňky nebo škrty.
Tlumočnický úkon je zapsán pod poř. čís.: 892 deníku.

V Brně dne 2. 2. 2011

Mgr. Martina Vítková



ANTI-GERM INTERNATIONAL

Specialist for hygiene and disinfection

ProCura PE

Tekutý dezinfekční prostředek na bázi peroxidu vodíku a stabilizované kyseliny peroctové

Určený k dezinfekci ploch, povrchů a pomůcek ve zdravotnictví a potravinářském průmyslu.

Vlastnosti a použití:
Dezinfekční prostředek lze použít všemi běžnými dezinfekčními postupy. Vhodný také k dezinfekci chirurgického instrumentária.
Nevhodný k nakládání gumových předmětů a těsnicích materiálů. Neobsahuje tenzidy. Nepěnivý.

Dávkování a expozice:
0,3% 15 min. – baktericidní, fungicidní, tuberkulocidní, plně virucidní účinek, mykobaktericidní, účinný na MRSA
0,3% 30 min. – baktericidní, fungicidní, tuberkulocidní, plně virucidní účinek, mykobaktericidní, sporicidní a účinný na MRSA

Spektrum účinku: A,B,C,T,M,V
baktericidní, fungicidní (i na vláknité houby), tuberkulocidní, mykobaktericidní, plně virucidní a sporicidní účinky při teplotě max. 30°C.

Účinné látky ve 100g: 20-24g peroxid vodíku, 10-17g kyselina peroctová

Bezpečnostní upozornění:
Zdraví škodlivý při požití. Nebezpečí vážného poškození očí. Způsobuje poleptání. Dráždí dýchací orgány a kůži. Uchovávejte mimo dosah dětí, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nejezte a nepijte při používání. Zamezte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Používejte vhodné ochranné rukavice, ochranné brýle nebo obličejový štít. Při požití okamžitě vyhledej lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Skladujte v originálním balení v suchu a chladu v dobře větraných místnostech do teploty 25°C.

Balení: 1l láhev, 5l kanystr
Aplikační pomůcky: dávkovací pumpa

Další informace o přípravku najdete v bezpečnostním listě. Dodržujte bezpečnostní nařízení v něm uvedené. Informace uvedené v tomto listě jsou zpracovány dle našich nejlepších znalostí a zkušeností, které nezávazně předáváme. Veškeré údaje ohledně použití přípravku je třeba přizpůsobit konkrétním podmínkám provozu, ve kterém je přípravek používán. Jsme připraveni Vám kdykoliv poradit na našich telefonních číslech.

Verze 11/2014

ANTI-GERM CZ s.r.o.
Podnásepní 466/1d
602 00 Brno
Tel.: +420548210777

E-mail: obchod@antigerm.cz
www.antigerm.cz

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

* ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

. **1.1 Identifikátor výrobku**

. **Obchodní označení:** PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

. **Číslo artiklu:** 12499B

. **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

. **Použití látky / směsi** Biocidní směs pro profesionální použití

. **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

. **Identifikace výrobce/dovozce:**
Distributor
Anti-Germ CZ s.r.o.
Podnásepní 1d
60200 Brno
tel.: +420-548-210-777
fax.: +420-548-210-666
e-mail: obchod@antigerm.cz

. **Obor poskytující informace:** MSDS@Anti-Germ.com

. **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Klinika nemocí z povolání
Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1
CZ-128 08 Praha 2
Tel: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402
Web: www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

. **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

. **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Org. Perox. EF	H242 Zahřívání může způsobit požár.
Met. Corr.1	H290 Může být korozivní pro kovy.
Acute Tox. 4	H302 Zdraví škodlivý při požití.
Acute Tox. 4	H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
Acute Tox. 4	H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
Skin Corr. 1A	H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Eye Dam. 1	H318 Způsobuje vážné poškození očí.
STOT SE 3	H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

. **2.2 Prvky označení**

. **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

. **Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS05 GHS07

. **Signální slovo** Nebezpečí

(pokračování na straně 2)

62

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 1)

. **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
peroxid vodíku
kyselina peroctová
. **Standardní věty o nebezpečnosti**

H242	Zahřívání může způsobit požár.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302+H312+H332	Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

. **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P260	Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P301+P330+P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P501	Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

. **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
. **Popis:** Směs níže uvedených látek a příměsí:
. **Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Indexové číslo: 008-003-00-9 Reg.nr.: 01-2119485845-22-xxxx	peroxid vodíku Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	10 - <25%
	Essigsäure Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314	10 - <25%
CAS: 79-21-0 EINECS: 201-186-8 Indexové číslo: 607-094-00-8	kyselina peroctová Flam. Liq. 3, H226; Org. Perox. CD, H242; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	10 - <25%

. **SVHC** Ne
. **Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Oznacování obsahu**

bělicí činidla na bázi kyslíku	≥ 30%
fosfonáty	< 5%
dezinfekční prostředky	

. **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

(pokračování na straně 3)

63

ANTI-GERM ★ INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 2)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

. **4.1 Popis první pomoci**
. **Obecná upozornění:**
Osoba,provádějící první pomoc se musí sama chránit.
Postižené dopravit na čerstvý vzduch.
Neprodleně odstranit části oděvů znečistěné produktem.
Při nepravidelném dechu nebo zástavě dechu provést umělé dýchání.
. **Při nadýchání:**
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
. **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Nutné je rychlé ošetření od lékaře,protože neošetřené poleptání má za následek těžko hojitelné jizvy.
. **Při zasažení očí:**
Otevřené oči po 15 minut vyplachovat pod tekoucí vocou.
Ihned povolat lékaře.
. **Při požití:**
Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou (ca. 500 ml).
Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
. **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Nejdůležitější známé symptomy a účinky jsou popsány na štítcích (viz. sekce 2) a/ nebo sekce 11. Další důležité symptomy a účinky dosud nejsou známé.
. **Nebezpečí** Nebezpečí perforace žaludku.
. **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Při pozření výplach žaludku.

*
ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

. **5.1 Hasiva**
. **Doporučené hasící prostředky:** CO2, prášek, rozstřikovaný paprsek vody, větší požár pěnou
. **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Oxid uhelnatý, CO
Oxygen (may intensify fire)
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
. **5.3 Pokyny pro hasiče**
. **Zvláštní ochranná výstroj:**
Isolacní dýchací přístoj, kompletní ochranné oblecení
Nosit celkový ochranný oděv.
. **Další údaje:**
Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

. **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj.Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
Starat se o dostatečné větrání.
Při účinku par, prachu nebo aerosolu použít dýchací ochranu.
. **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

(pokračování na straně 4)

64

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 3)

. **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla).
Neutralizační prostředky použít.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle ODDÍL 13.
. **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz ODDÍL 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz ODDÍL 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

. **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.
Před horkem a slunečními paprsky chránit.
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
. **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.
Chránit před teplem.

. **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
. **Skladování:**
. **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Přechovávat jen v původní nádobě.
Použít nádrže z polyolefinu.
Zajistit podlahy kyselinám odolné.
Zajistit odvětrání nádrží.
. **Upozornění k hromadnému skladování:**
Neskladovat společně s alkaliemi(louhy).
Skladovat odděleně od hořlavých látek.
Přechovávat odděleně od redukčních činidel.
. **Další údaje k podmínkám skladování:**
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
. **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

. **8.1 Kontrolní parametry**
. **Kontrolní parametry:**

7722-84-1 peroxid vodíku

NPK (CZ) Krátkodobá hodnota: 2 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 1 mg/m³
I

Essigsäure

NPK (CZ) Krátkodobá hodnota: 35 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 25 mg/m³
I

IOELV (EU) Dlouhodobá hodnota: 25 mg/m³, 10 ppm

79-21-0 kyselina peroctová

NPK (CZ) Krátkodobá hodnota: 1,2 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 0,6 mg/m³
I

(pokračování na straně 5)

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 4)

. **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

. **8.2 Omezování expozice**
. **Osobní ochranné prostředky:**
. **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.
. **Ochrana dýchacího ústrojí:**
Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzívním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
Krátkodobě filtrační zařízení: ABEK
. **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice.
. **Materiál rukavic**
Butylkaučuk
Fluorkaučuk (viton)
chloroprenový kaučuk
Rukavice z neoprénu.
. **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
. **Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle (DIN 58211, EN 166)
. **Ochrana těla:** Ochranné oblečení odolné vůči kyselinám

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

. **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
. **Všeobecné údaje**
. **Vzhled:**

Forma:	tekuté
Barva:	bezbarvý
. **Zápach:**	pichlavý
. **Prahová hodnota zápachu:**	není určeno
. **Hodnota pH při 20 °C:**	< 3
. **Změna stavu**	
Bod tání/rozmezí tání:	není určeno
Teplota (rozmezí teplot) varu:	ca. 100 °C
. **Bod vzplanutí:**	Nedá se použít.
. **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):**	nedá se používat
. **Zápalná teplota:**	
Teplota rozkladu:	není určeno
. **Samovznícení:**	Produkt není samozápalný.
. **Nebezpečí exploze:**	není určeno
. **Hranice exploze:**	
Dolní mez:	není určeno

(pokračování na straně 6)

ANTI-GERM ★ INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 5)

horní:	není určeno
. Vlastnosti zvyšující nebezpečí vzniku požáru:	Okysličovadla
. Tlak par:	není určeno
. Hustota při 20 °C:	1,12 g/cm³
. Rychlost odpařování	není určeno
. Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:	Úplně mísitelná.
. Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	není určeno
. Viskozita: dynamicky:	není určeno
. 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

. **10.1 Reaktivita** Žádné nebezpečné reakce pokud je skladováno a zacházeno podle předpisu/návodu.
. **10.2 Chemická stabilita**
. **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** K zamezení termického rozkladu nepřehřívat.
. **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
Reakce s hořlavými látkami.
Reakce s lehkými kovy za tvorby vodíku.
Reakce se silnými alkaliemi.
Napadá jako oxidační činidlo organické látky jako dřevo,papír,tuky.
. **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
Vyhněte se zdrojům zapálení.
Chránit před účinky světla.
. **10.5 Neslučitelné materiály:**
Zásady
Soli těžkých kovů
Amíny, silné kyseliny, redukční činidla a organické materiály
. **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Oxid uhelnatý, CO
Oxygen (may intensify fire)
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

*

ODDÍL 11: Toxikologické informace

. **11.1 Informace o toxikologických účincích**
. **Akutní toxicita**
Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování.
. **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

7722-84-1 peroxid vodíku

Orálně	LD50	1193 mg/kg (krysa) ((source: ECHA))

Essigsäure

Orálně	LD50	3310 mg/kg (krysa)
Inhalováním	LC50 (4 h)	598 mg/L (krysa)

79-21-0 kyselina peroctová

Orálně	LD50	1015 mg/kg (krysa)

(pokračování na straně 7)

ANTI-GERM ★ INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 6)

Pokožkou LD50 1040 mg/kg (krysa)
Inhalováním LC50 (4 h) 0,204 mg/L (krysa)

. Komponenta	Typ	Hodnota	Druh
Produkt ATEmix	orálně	> 2000 mg/kg	

. **Primární dráždivé účinky:**
. **Žíravost/dráždivost pro kůži**
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
. **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Způsobuje vážné poškození očí.
. **Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
. **Doplňující toxikologická upozornění:** Může způsobit podráždění dýchacích cest.
. **Senzibilizace** Není známo žádné senzibilizující působení
. **Toxicita po opakovaných dávkách** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
. **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
. **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
. **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
. **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
. **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Může způsobit podráždění dýchacích cest.
. **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
. **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

* ODDÍL 12: Ekologické informace

. **12.1 Toxicita**
. **Aquatická toxicita:**

7722-84-1 peroxid vodíku

EC10 11 mg/L (Pseudomonas putida) (16 h)
EC50 27,5 - 43 mg/L (Scenedesmus quadricauda) ((240 h))
EC50 (24 h) 7,7 mg/L (daphnia magna)
LC50 (24 h) 35 mg/L (jelec jesen)
LC50 (96 h) 16,4 mg/L (Pimephales promelas)

79-21-0 kyselina peroctová

EC50 (48 h) 0,5 - 1,0 mg/L (daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (96 h) 0,9 - 2,0 mg/L (pstruh duhový)
NOEC 0,05 mg/L (daphnia magna) (OECD 211)

. **12.2 Perzistence a rozložitelnost** biologicky odbouratelný
. **Další upozornění:** Dobré možnosti eliminace, flokulace nebo adsorbce
. **12.3 Bioakumulační potenciál** Obohacování organismech je nevýznamné.
. **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
. **Další ekologické údaje:**
. **Všeobecná upozornění:**
Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kriterii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.
Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

(pokračování na straně 8)

ANTI-GERM ★ INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 7)

. **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
. **PBT:** nedá se používat
. **vPvB:** nedá se používat
. **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

. **13.1 Metody nakládání s odpady**
. **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.
. **Evropský katalog odpadů**
16 09 03* Peroxidy, např. peroxid vodíku

. **Kontaminované obaly:**
. **Doporučení:**
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očistění se mohou znovu použít.
Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.
. **Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

*

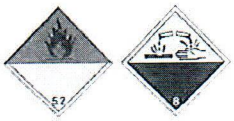
ODDÍL 14: Informace pro přepravu

. **14.1 UN číslo**
. **ADR, IMDG, IATA** UN3109
. **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
. **ADR** 3109 PEROXID, ORGANICKÝ, TYP F, KAPALNÝ (kyselina peroctová)
. **IMDG, IATA** ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (peracetic acid)
. **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

. **ADR**

. **třída** 5.2 (P1) Organické peroxidy
. **Etiketa** 5.2+8

. **IMDG**



. **Class** 5.2 Organické peroxidy
. **Label** 5.2/8

(pokračování na straně 9)

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

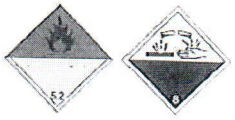
podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 8)

. IATA



. Class	5.2 Organické peroxidy
. Label	5.2 (8)
. 14.4 Obalová skupina	
. ADR, IMDG, IATA	odpadá
. 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
. Látka znečišťující moře:	Ne
. 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Varování: Organické peroxidy
. Kemlerovo číslo:	539
. Segregation groups	Peroxides
. 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
. Přeprava/další údaje:	

. ADR	
. Omezené množství (LQ)	125 ml
. Vyňatá množství (EQ)	Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství
. Přepravní kategorie	2
. Kód omezení pro tunely:	D

. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	125 ml
. Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
. UN "Model Regulation":	UN3109, PEROXID, ORGANICKÝ, TYP F, KAPALNÝ (kyselina peroctová), 5.2 (8)

* ODDÍL 15: Informace o předpisech

. **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

. **Národní předpisy:**

. **Upozornění na omezení práce:**
Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.
Dodržet pracovní omezení pro budoucí a kojící matky.

. **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

. **Relevantní věty**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H242 Zahřívání může způsobit požár.
H271 Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.

(pokračování na straně 10)

ANTI-GERM INTERNATIONAL
Specialist for hygiene and disinfection

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

Datum tisku: 16.07.2015 *Číslo verze 1* *Revize: 16.07.2015*

Obchodní označení: PROCURA PE
Číslo artiklu: 12499B

(pokračování od strany 9)

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

. **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Bezpečnost přípravků a zákonné záležitosti
. **Poradce:** MSDS@Anti-Germ.com
. **Zkratky a akronymy:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Ox. Liq. 1: Oxidising Liquids, Hazard Category 1
Org. Perox. CD: Organic Peroxides, Types C, D
Org. Perox. EF: Organic Peroxides, Types E, F
Met. Corr.1: Corrosive to metals, Hazard Category 1
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
. **Zdroje:** source ECHA: Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
. *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Dokument obsahuje elektronický podpis
2011.02.17 12:13:33
Informace o certifikátu:
Vlastník: Vera Novotná
Vydavatel: PostSignum Qualified CA 2
[pro více informací o podpisu klikněte zde]

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Vážený pan
PharmDr. Jan Machura
Anti-Germ CZ s.r.o.
Přátelství 550
104 00 Praha 10

Váš dopis ZN.:
ze dne: 25.6.2009

V Praze dne 11.2.2011
Č. j. MZDR 28554/2009/SOZ

MZDRP00ZJX96

Věc: Oznámení biocidního přípravku

K Vašemu oznámení biocidních přípravků

Arcosol SepA 12, Argoseptal D, ProCura Cl tekutá, ProCura PE,

Argosan PE 15, ProCura ClD 20, ProCura D, ProCura S plus

ve smyslu § 35 zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ze dne 25.6.2009, sdělujeme, **že jste oznámili všechny údaje, které jsou citovaným zákonem v rámci oznámení biocidního přípravku podle § 35 požadovány.**

Současně Vám sdělujeme, že bezpečnostní listy, návrhy etiket ani návody k použití a testy účinnosti, přiložené k oznámení podle § 35 citovaného zákona, neposuzujeme ani nekontrolujeme, neboť za správnost a úplnost údajů v nich obsažených plně zodpovídá výrobce nebo dovozce, případně distributor, který uvádí biocidní přípravek na tuzemský trh.

Jiné povinnosti stanovené citovaným zákonem a dalšími právními předpisy nejsou tímto sdělením dotčeny.

S pozdravem

MUDr. Michael Vít, Ph.D.
hlavní hygienik ČR
a náměstek ministra

Odbor strategie a řízení ochrany a podpory veřejného zdraví, odd. chemických látek a biocidních přípravků
Vyřizuje: Marie Nová, tel./fax: +420 267 082 275, +420 267 082 228, e-mail: marie.nova@mzcr.cz,
Palackého náměstí 4, 128 01 Praha 2, www.mzcr.cz

HARTMANN

Vynikající čisticí schopnost.
Malá rezidua. Příjemná vůně.

Kohrsolin® FF

Čisticí dezinfekční přípravek s dobrými uživatelskými vlastnostmi

Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com

SCIENCE CENTER BODE

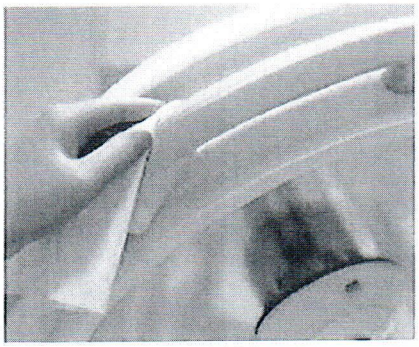
Plochy

Kohrsolin® FF

Vlastnosti přípravku

- dobrá materiálová snášenlivost
- dobré čisticí schopnosti
- účinný na spóry *Clostridium difficile*
- zanechává velmi nízká rezidua

Kohrsolin® FF je čisticí dezinfekční přípravek na bázi synergické kombinace aldehydů a kvartérních amoniových sloučenin.



Složení

Účinné látky: Glutaral 50 mg/g, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-ammonium chlorid 30 mg/g,
didecyldimethylammonium chlorid 30 mg/g.

Mikrobiologická účinnost

- baktericidní
- fungicidní na kvasinky
- fungicidní
- tuberkulocidní
- sporicidní *Clostridium difficile*
- virucidní na obalené viry (vč. HBV, HIV, HCV)
- virucidní

Oblasti použití

Kohrsolin® FF je vhodný k čištění a dezinfekci otřením omyvatelných povrchů, například:

- pro zdravotnická zařízení specifikované zákonem o zdravotnických prostředcích
- v nemocnicích a pečovatelských domech

Návod k použití

Kohrsolin® FF je dodáván jako koncentrát. Zcela namočte části zdravotnického zařízení nebo omyvatelného povrchu dostatečným množstvím pracovního roztoku. Pro odstranění dezinfekčních reziduí z citlivých plastových povrchů nebo zdravotnického zařízení otřete povrch utěrkou namočenou ve vodě (minimálně v kvalitě pitné vody) po uplynutí expoziční doby. Postupujte podle pokynů výrobce.

- Dezinfekce pevných ploch, vč. virucidní účinnosti: 0,5% expoziční čas 1 h
- Opláchněte zařízení pečlivě vodou.
- Je třeba zabránit kontaktu mezi produkty na bázi aldehydů a na bázi aminů. Proto před prvním použitím Kohrsolin® FF musí být povrch nejdříve očištěn – zejména v případě, že byl předtím použit přípravek na bázi aminů.

Není vhodný na dezinfekci invazivních zdravotnických prostředků.

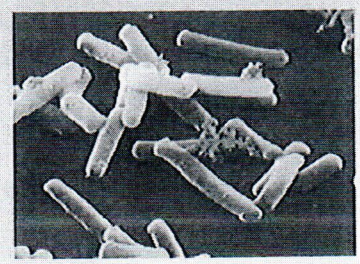
Používejte dezinfekční přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Materiálová snášenlivost

Kohrsolin® FF roztok byl testován mimo jiné na kompatibilitu těchto materiálů:
Kovy: nerezová ocel (V2A), hliník, měď, mosaz.
Plasty: Akryl-butadien-styrol (ABS), polyetylen, polypropylen, polystyren, polyuretan, PVC, guma, latex, Makrolon®, plexisklo, Vivak® čistý 099.

Při použití podle pokynů (dezinfekce otřením) by nemělo dojít k žádnému poškození těchto materiálů.

Dezinfekce povrchů kontaminovaných bakterií *Clostridium difficile*



Bakterie Clostridium difficile je známá jako nejčastější původce nozokomiálních průjmových onemocnění.

Sporulující bakterie *Clostridium difficile* je považována za nejčastějšího původce nozokomiálních průjmů (CDAD) spojených s antibiotickou léčbou.

Stále více se objevující ribotyp 027 způsobuje zvláště závažné průjmy. Spóry bakterie *C. difficile* mohou přežívat na neživém povrchu až po dobu pěti měsíců. Studie (1) poprvé zkoumala účinnost tří dezinfekčních přípravků bez obsahu chlóru na spóry bakterie *C. difficile* ribotypu 027. Jeden přípravek byl na bázi magnesium monoperoxyftalátu (MMPP)*, další dva obsahovaly aldehyd**.

Suspenzní testy byly prováděny s různými koncentracemi a expozičními dobami. Všechny tři dezinfekční přípravky na povrchy snížily počet spór o > 4 $\log_{10}$ stupně, a proto jsou vhodné pro povrchovou dezinfekci v případě epidemií způsobených bakterií *C. difficile* ribotypu 027.

1 Horejsh D, Kampf G. Efficacy of three surface disinfectants against spores of *Clostridium difficile* ribotype 027. International Journal of Hygiene and Environmental Health 214 (2011) 172–174.

* Dismozon® pur

** Kohrsolin® extra, Kohrsolin® FF

Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com

74

Kohrsolin® FF

Mikrobiologická účinnost

Bakterie a fungi			
EN Fáze 2 / Krok 1 Účinnost podle normy EN Fáze 2 / Krok 1 (suspenzní testy) testováno za čistých /špinavých podmínek	Baktericidní (EN 13727)		
	- čisté podmínky	1,0 ml/l	0,1 % - 15 min
	Fungicidní na kvasinky (EN 13624)		
	- čisté podmínky	1,0 ml/l 2,5 ml/l	0,1 % - 15 min 0,25 % - 5 min
	- špinavé podmínky	1,0 ml/l 2,5 ml/l	0,1 % - 30 min 0,25 % - 5 min
	Fungicidní (EN 13624)		
	- čisté podmínky	10,0 ml/l 30,0 ml/l	1,0 % - 1 h 3,0 % - 15 min
	- špinavé podmínky	10,0 ml/l 40,0 ml/l	1,0 % - 1 h 4,0 % - 30 min
VAH Založeno na suspenzních a praktických testech. Testováno za čistých podmínek (tj.opticky čistém povrchu) /špinavých podmínek (tj. viditelně znečištěný povrch).	Baktericidní/Fungicidní na kvasinky		
	- čisté podmínky	2,5 ml/l 5,0 ml/l 10,0 ml/l 10,0 ml/l	0,25 % - 4 h 0,5 % - 1 h 1,0 % - 30 min 1,0 % - 15 min
	- špinavé podmínky	5,0 ml/l 7,5 ml/l 10,0 ml/l 15,0 ml/l	0,5 % - 4 h 0,75 % - 1 h 1,0 % - 30 min 1,5 % - 15 min
	Dezinfekce koupacích van (Baktericidní/Fungicidní na kvasinky)	20,0 ml/l	2,0 % - 3 min
	Tuberkulocidní *(M.terrae)*	15,0 ml/l 30,0 ml/l	1,5 % - 1 h 3,0 % - 30 min
Bakteriální spóry			
	Spóry *Clostridium difficile* (Ribotypu 027)	20,0 ml/l	2,0 % - 6 h
Viry			
EN Fáze 2 / Krok 1 Účinnost podle EN Fáze 2 / Krok 1 (suspenzní testy), testováno za čistých / špinavých podmínek	Virucidní (EN 14476)		
	- čisté podmínky	15,0 ml/l	1,5 % - 30 min
	- špinavé podmínky	20,0 ml/l 40,0 ml/l	2,0 % - 2 h 4,0 % - 1 h
	Adenovirus (EN 14476)		
	- čisté podmínky	2,5 ml/l	0,25 % - 5 min
	špinavé podmínky	2,5 ml/l	0,25 % - 5 min
Účinnost proti virům (Německá asociace pro kontrolu virových onemocnění [DVV])	Virucidní na obalené viry (vč. HBV, HIV, HCV)	5,0 ml/l	0,5 % - 5 min
	Virucidní	20,0 ml/l 40,0 ml/l	2,0 % - 2 h 4,0 % - 1 h
Hodnocena účinnost na obalené viry (podle DVV)	SARS-Coronavirus	5,0 ml/l	0,5 % - 30 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (DVV)	Adenovirus	2,5 ml/l	0,25 % - 15 min
	Polyomavirus	7,5 ml/l 10,0 ml/l	0,75 % - 1 h 1,0 % - 15 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (podle DVV)	Rotavirus	5,0 ml/l	0,5 % - 5 min
Hodnocena účinnost na neobalené viry (podle EN)	MNV		
	- čisté podmínky	5,0 ml/l 10,0 ml/l	0,5 % - 30 min 1,0 % - 15 min
	- špinavé podmínky	10,0 ml/l	1,0 % - 30 min
(Potravinářský) průmysl			
EN Fáze 2 / Krok 1 Účinnost podle EN Fáze 2 / Krok (suspenzní testy), testováno za rozdílných podmínek	Baktericidní (EN 1276)		
	- čisté podmínky	1,0 ml/l 5,0 ml/l	0,1 % - 5 min 0,5 % - 1 min
	- špinavé podmínky	5,0 ml/l 7,5 ml/l	0,5 % - 5 min 0,75 % - 1 min
	Fungicidní na kvasinky (EN 1650)		
	- čisté podmínky	2,5 ml/l 10,0 ml/l	0,25 % - 5 min 1,0 % - 1 min
	- špinavé podmínky	2,5 ml/l	0,25 % - 5 min
	Fungicidní (EN 1650)		
	- čisté a špinavé podmínky	5,0 ml/l	0,5 % - 15 min

Klasifikace

- Uvedeno na seznamu Asociace pro aplikovanou hygienu (VAH)
- Označení CE podle zákona o zdravotnických prostředcích

Chemicko-fyzikální údaje

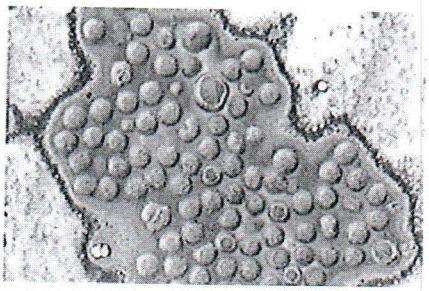
Koncentrát:
- Hodnota pH cca 3
- Hustota (20 °C) cca 1,01 g/cm3

1 % roztok:
- Hodnota pH cca 7

Exspirace

Po otevření
- v pevně uzavřeném kanystru: 12 měsíců

Pracovní roztok
- v zásobníku BODE X-Wipes: 28 dní



Balení

980428 sáček 40 ml – kartón 125 ks
895680/1 sáček 40 ml – 1 ks
980431 kanystr 5 l

Poznámka: Doporučení našich přípravků jsou založena na vědeckých testech a jsou uvedena v dobré víře. Podrobnější doporučení, např. materiálová snášenlivost, jsou možná pouze v konkrétních případech. Naše doporučení jsou nezávazná a nepředstavují žádnou záruku. Nejsou vyloučena vlastní testování přípravku pro vlastní účely a výrobu. V tomto případě nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Toto je v souladu s našimi všeobecnými podmínkami nabídky a prodeje.

05/13

Naše hygienické a dezinfekční přípravky zajišťují nejlepší možnou kvalitu, což je potvrzeno komplexními důkazy o účinnosti a vědeckým výzkumem a vývojem.

Výzkumem k prevenci infekcí. www.bode-science-center.com

HARTMANN-RICO a.s.
Masarykovo nám. 77
664 71 Veverská Bitýška

Více informací o přípravku najdete na stránkách www.bode.cz

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Kohrsolin FF

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Vnitřní použití
Desinfekční a obecné biocidní přípravky, Potřebujete-li další informace, se podívejte do technického datového listu produktu.

Doporučená omezení použití : Pouze pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce, dovozce, dodavatel :
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

HARTMANN - RICO a.s.
Masarykovo náměstí 77
664 71 Veverská Bítýška
Czech Republic
Phone +420 549 456 960
IČO: 44947429, DIČ: CZ 44947429

Odpovědné oddělení : cz.bode@hartmann.info

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace :
Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (24 hodin denně) 224 919 293 nebo 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Zdraví škodlivý Látka se senzibilním účinkem	R20/22: Zdraví škodlivý při vdechování a při požití. R42/43: Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
Dráždivý	R37/38: Dráždí dýchací orgány a kůži. R41: Nebezpečí vážného poškození očí.
Nebezpečný pro životní prostředí	R50: Vysoce toxický pro vodní organismy.

2.2 Prvky označení

Označení podle směrnic ES: 1999/45/ES

Symboly nebezpečí :

Zdraví škodlivý

Nebezpečný pro životní prostředí

R-věty :	R20/22	Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.
	R37/38	Dráždí dýchací orgány a kůži.
	R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
	R42/43	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
	R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
S-věty :	S23	Nevdechujte páry.
	S24	Zamezte styku s kůží.
	S26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
	S37/39	Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
	S35	Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
	S45	V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).
	S61	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

111-30-8	glutaral
68391-01-5	alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy
7173-51-5	didecyl(dimethyl)amonium-chlorid

2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
glutaral	111-30-8 203-856-5 01-2119455549-	T; R23/25 C; R34 R42/43	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312	>= 5 - < 10

78

	26	N; R50	Skin Corr. 1B; H314 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400	
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
Alcohols, C12-14. ethoxylated	68439-50-9	Xn; R22-R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
didecyl(dimethyl)amonium -chlorid	7173-51-5 230-525-2	C; R34 Xn; R22 N; R50	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2,5 - < 5
alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy	68391-01-5 269-919-4	Xn; R21/22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Aquatic Acute 1; H400	>= 2,5 - < 5
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 3

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.
Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Ihned přivolejte lékaře.

Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při styku s očima : Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.

Při požití : Vypláchněte si ústa.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

data neudána

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření	:	Nejméně 48 hodin ponechejte pod dohledem lékaře. Potřebují-li lékaři radu specialisty, je třeba, aby se obrátili na toxikologické informační středisko.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	:	Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
Nevhodná hasiva	:	žádný

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru	:	Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody.
Nebezpečné produkty spalování	:	data neudána

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče	:	Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte vhodné ochranné prostředky.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob	:	Zajistěte přiměřené větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí	:	Nenechejte vniknout do okolního životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody	:	Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

80

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Používejte pouze za dostatečného větrání. Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8). Osobní ochrana viz sekce 8.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nedopusťte styku s pokožkou a očima. Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Ponechávejte dobře uzavřené. Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Pokyny pro společné skladování : Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

Jiné údaje : Chraňte před mrazem.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

data neudána

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Aktualizace	Základ
glutaral	111-30-8	PEL	0,2 mg/m3	2007-12-28	CZ OEL
Další informace : S: Látka má senzibilizační účinek.					
glutaral	111-30-8	NPK-P	0,4 mg/m3	2007-12-28	CZ OEL
Další informace : S: Látka má senzibilizační účinek.					
propan-2-ol	67-63-0	PEL	500 mg/m3	2004-07-27	CZ OEL
Další informace : D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.					
propan-2-ol	67-63-0	NPK-P	1.000 mg/m3	2004-07-27	CZ OEL
Další informace : D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.					

DNEL

glutaral (CAS: 111-30-8) : Oblast použití: Průmyslové použití, Pracovníci
Cesty expozice: Vdechnutí
Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - lokální účinky
Hodnota: 0,25 mg/m3

propan-2-ol (CAS: 67-63-0) : Oblast použití: Pracovníci
Cesty expozice: Styk s kůží
Možné ovlivnění zdraví: Chronické účinky
Hodnota: 888 mg/kg

81

Oblast použití: Pracovníci
Cesty expozice: Vdechnutí
Možné ovlivnění zdraví: Chronické účinky
Hodnota: 500 mg/m3

Oblast použití: Spotřebitelé
Cesty expozice: Styk s kůží
Možné ovlivnění zdraví: Chronické účinky
Hodnota: 319 mg/kg

Oblast použití: Spotřebitelé
Cesty expozice: Vdechnutí
Možné ovlivnění zdraví: Chronické účinky
Hodnota: 89 mg/m3

Oblast použití: Spotřebitelé
Cesty expozice: Požití
Možné ovlivnění zdraví: Chronické účinky
Hodnota: 26 mg/kg

PNEC

glutaral (CAS: 111-30-8) : Sladká voda
Hodnota: 0,0025 mg/l

Mořská voda
Hodnota: 0,00025 mg/l

Sladkovodní sediment
Hodnota: 5,27 mg/kg

Mořský sediment
Hodnota: 0,527 mg/kg

Půda
Hodnota: 0,03 mg/kg

propan-2-ol (CAS: 67-63-0) : Sladká voda
Hodnota: 140,9 mg/l

Mořská voda
Hodnota: 140,9 mg/l

Sladkovodní sediment
Hodnota: 552 mg/kg

Mořský sediment
Hodnota: 552 mg/kg

Půda
Hodnota: 28 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Dobře těsnící ochranné brýle

Ochrana rukou

Při plném styku: Nitrilový kaučuk		
Materiál	:	Ochranné rukavice vyhovující EN 374.
Doba průniku	:	> 480 min
Tloušťka rukavic	:	0,4 mm
Index ochrany	:	Třída 6
	:	Peha-soft nitrile guard
Při styku postříkáním: Nitrilový kaučuk		
Materiál	:	Ochranné rukavice vyhovující EN 374.
Doba průniku	:	8 min
Tloušťka rukavic	:	0,1 mm
Index ochrany	:	Třída 6
	:	Peha-soft nitrile fino
Ochrana kůže a těla	:	Lehký ochranný oděv
Ochrana dýchacích cest	:	Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny	:	Nenechejte vniknout do okolního životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	světležlutý
Zápach	:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	:	data neudána
pH	:	3,2, při 20 °C
Bod tání/rozmezí bodu tání	:	nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	nestanoveno
Bod vzplanutí	:	71 °C
Rychlost odpařování	:	data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	není samozápalný
Spalovací rychlost	:	data neudána
Dolní mez výbušnosti	:	data neudána
Horní mez výbušnosti	:	data neudána

R3

Tlak páry	:	data neudána
Relativní hustota par	:	data neudána
Relativní hustota	:	data neudána
Hustota	:	1,01 g/cm3 při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	:	rozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	data neudána
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	data neudána
Teplota vznícení	:	data neudána
Termický rozklad	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	data neudána
Kinematická viskozita	:	data neudána
Výbušné vlastnosti	:	data neudána
Oxidační vlastnosti	:	data neudána

9.2 Další informace

Vodivost	:	data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Za normální situace nelze očekávat.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Báze

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

data neudána

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: 3.000 mg/kg
Akutní inhalační toxicitu	:	data neudána
Akutní dermální toxicitu	:	data neudána
Akutní toxicita (jiné způsoby aplikace)	:	data neudána
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Výsledek: Dráždí sliznice
		Výsledek: Kožní dráždivost
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Výsledek: Nebezpečí vážného poškození očí.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Výsledek: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
		Výsledek: Může vyvolat senzibilizaci při vdechování.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicitě in vitro	:	data neudána
Genotoxicitě in vivo	:	data neudána
Karcinogenita	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro reprodukci	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Teratogenita	:	Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Poznámky: data neudána
Toxicita po opakovaných dávkách	:	Poznámka: Tyto informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	:	Poznámky: data neudána

Složky:
glutaral (CAS: 111-30-8) :

Akutní orální toxicitu	:	Odhad akutní toxicity : 100 mg/kg Metoda: Přepočtený bodový odhad akutní toxicity
		LD50 orálně krysa: 158 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

85

Akutní inhalační toxicitu	:	LC50 krysa: 0,48 mg/l Doba expozice: 4 h Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování Látka nebo směs jsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice, kategorie 3 s drážděním dýchacího systému.
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně králík: 1.749 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Výsledek: Žíravý
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Výsledek: Žíravý
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Výsledek: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Výsledek: Pravděpodobnost dechové senzibilizace u lidí na základě testování na zvířatech
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Cesty expozice: Vdechnutí Cílové orgány: Horní dýchací cesty Hodnocení: Látka nebo směs jsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice, kategorie 3 s drážděním dýchacího systému.

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: > 2.000 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně králík: > 2.000 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Nedráždí pokožku
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Druh: králík Výsledek: Nebezpečí vážného poškození očí.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Zkušební metoda: Maximalizační test Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS: 68439-50-9) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: 1.500 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Výsledek: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Výsledek: Nevratné účinky na zrak

didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (CAS: 7173-51-5) :

Akutní orální toxicitu	:	Odhad akutní toxicity : 500 mg/kg Metoda: Přepočtený bodový odhad akutní toxicity
		LD50 orálně krysa: 238 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně králík: 3.342 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Korozivní po expozici trvající 3 minuty nebo méně

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS: 68391-01-5) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 krysa: 344 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 králík: cca. 3.340 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Žíravý
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Druh: králík Výsledek: Žíravý
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Zkušební metoda: Maximalizační test Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

propan-2-ol (CAS: 67-63-0) :

Akutní orální toxicitu	:	LD50 orálně krysa: > 2.000 mg/kg
Akutní inhalační toxicitu	:	LC50 krysa: > 20 mg/l Doba expozice: 8 h
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 dermálně králík: > 2.000 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Druh: králík Výsledek: Nedráždí pokožku
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Druh: králík Výsledek: Oční dráždivost
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Zkušební metoda: Buehlerova zkouška Druh: morče Výsledek: U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicitě in vitro	:	Typ: Test podle Amese s nebo bez aktivace metabolismu

Výsledek: negativní

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby	:	data neudána
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	data neudána
Toxicita pro řasy	:	data neudána
Toxicita pro bakterie	:	data neudána
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	data neudána

Složky:

glutaral (CAS 111-30-8) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)): 9,4 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 5,75 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 0,6 mg/l Doba expozice: 72 h Zkušební metoda: Inhibice růstu Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	1

Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS 69011-36-5) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Cyprinus carpio (kapr)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 96 h Zkušební metoda: průběžný test Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1 - 10 mg/l Doba expozice: 72 h Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	1
Toxicita pro bakterie	:	EC50 (bakterie): 140 mg/l Zkušební metoda: Inhibice dýchání

Alcohols, C12-14, ethoxylated (CAS 68439-50-9) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): > 1 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): > 1 mg/l Doba expozice: 72 h

didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (CAS 7173-51-5) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 0,97 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,057 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 0,053 mg/l Doba expozice: 72 h Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	10
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,010 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

alkyl(C12-C18)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (CAS 68391-01-5) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 0,85 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,015 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,03 mg/l Doba expozice: 72 h Zkušební metoda: Test na inhibici množení buněk Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
M-faktorem	:	10
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,032 mg/l Doba expozice: 34 d
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	0,0042 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

propan-2-ol (CAS 67-63-0) :

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): > 100 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	:	EC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): > 100 mg/l Doba expozice: 72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

89

Výrobek:

Biologická odbouratelnost	:	Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kriterii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Složky:

glutaral (CAS 111-30-8) :

Biologická spotřeba kyslíku (BSK)	:	Biologická spotřeba kyslíku 235 mg/g 5 d
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	:	1.385 mg/g

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace	:	data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek:

Distribuce mezi složkami životního prostředí	:	data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení	:	data neudána

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Adsorbované organicky vázané halogeny (AOX)	:	data neudána

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek	:	Nakládejte jako s nebezpečným odpadem v souladu s místními a národními předpisy. Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy. Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:
Katalogové číslo odpadu EU	:	070601* Promývací vody a matečné louhy
Znečištěné obaly	:	Vyprázdněte zbytky. Nádoby vyčistěte vodou. Vyčištěné obalové materiály nabídněte místnímu sběrnému místu odpadních surovin.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku

ADR	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (glutaral, benzododecinium chloride)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (glutaral, benzododecinium chloride)
IATA	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (glutaral, benzododecinium chloride)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Obalová skupina

ADR

Obalová skupina	: III
Klasifikační kód	: M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9

IMDG

Obalová skupina	: III
Štítky	: 9
EmS Číslo	: F-A, S-F

IATA

Obalová skupina	: III
Štítky	: 9

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Ekologicky nebezpečný : ano

IMDG

Marine Pollutant : yes

IATA

Environmentally hazardous : yes

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelné

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

nepoužitelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

91

Legislativa o nebezpečí těžkých úrazů
96/82/EC : Aktualizace: 2003
Směrnice 96/82/ES se netýká

Oznamovací statut

CH INV	:	Směs obsahuje látky uvedené ve švýcarském seznamu
US.TSCA	:	Je v seznamu TSCA
DSL	:	Všechny složky tohoto produktu jsou na kanadském seznamu nebezpečných látek DSL.
AICS	:	Na seznamu nebo podle seznamu
NZIoC	:	Na seznamu nebo podle seznamu
ENCS	:	Nesouhlasí se seznamem
ISHL	:	Nesouhlasí se seznamem
KECI	:	Na seznamu nebo podle seznamu
PICCS	:	Na seznamu nebo podle seznamu
IECSC	:	Na seznamu nebo podle seznamu

Vysvětlení zkratek viz oddíl 16.

Těkavé organické sloučeniny	:	4,32 %
podle ES předpisu o detergentech 648/2004	:	5 % nebo více avšak méně než 15 %: Neiontové povrchově aktivní látky Jiní zplnomocnitelé: Dezinfekční prostředky, Parfémy Alergeny: d-limonen citronellol
Jiné předpisy	:	Všimněte si poznámky ve směrnici 92/85/EHS, týkající se bezpečnosti a zdraví těhotných pracovnic.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti, pokud je používána ve specifikovaných aplikacích.

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění R-vět uvedených v odstavcích 2 a 3

R11	Vysoce hořlavý.
R20/22	Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.
R21/22	Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R23/25	Toxický při vdechování a při požití.
R34	Způsobuje poleptání.
R36	Dráždí oči.
R37/38	Dráždí dýchací orgány a kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R42/43	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

92

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratek

Oznamovací statut

CH INV	:	Switzerland. New notified substances and declared preparations
US.TSCA	:	Toxic substances control act
DSL	:	Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA
AICS	:	Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances
NZIoC	:	New Zealand Inventory of Chemical Substances
ENCS	:	Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory
ISHL	:	Japan. Industrial Safety and Health Law - Inventory
KECI	:	Korea. KECI - Korean Existing Chemicals Inventory
PICCS	:	Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
IECSC	:	China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání.Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

BODE–SCIENCE–COMPETENCE

BODE CHEMIE HAMBURG · Germany
Melanchthonstr. 27 · 22525 Hamburg
Tel. (+49-40) 5 40 06-0 · Fax -200
www.bode-chemie.com
info@bode-chemie.de

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

entsprechend Anhang II der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte

EC-DECLARATION OF CONFORMITY

according to annex II of Council Directive 93/42/EEC concerning medical devices

Wir:
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

We:
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:

Kohrsolin® FF

der Klasse IIa

den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 93/42/EWG, Anhang I, über Medizinprodukte entspricht.

declare under our sole responsibility that the product:

Kohrsolin® FF

of class IIa

meets the provisions of the Council Directive 93/42/EEC, annex I, concerning medical devices.

Angewandte harmonisierte Normen, nationale Normen oder andere normative Dokumente:

EN ISO 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Richtlinie 93/42/EWG

Konformitätsbewertungsverfahren:
Anhang II

Diese Erklärung ist gültig bis auf Widerruf.

Applied harmonised standards, national standards or other normative documents:

ISO EN 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Directive 93/42/EEC

Conformity assessment procedure:
Annex II

This declaration is valid until recalled.

Hamburg, den 01.03.2010

BODE–SCIENCE–COMPETENCE
BODE
BODE CHEMIE HAMBURG · Germany
Tel. (+49-40) 5 40 06-0 · Fax -200
www.bode-chemie.com

Dr. Michael Stengele

Dr. Gerhard Bredthauer

SWu/Kohrsolin FF.doc

/Překlad z jazyka anglického/

BODE-SCIENCE-COMPETENCE

BODE CHEMIE HAMBURG * Německo
Melanchthonstr. 27 * 22525 Hamburg
Tel: (+49-40) 5 40 06-0 * Fax: -200
www.bode-chemie.com
info@bode-chemie.de

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ES

dle přílohy č. II ke směrnici Rady č. 93/42/EHS o zdravotnických prostředcích

My:
společnost BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výrobek:

Kohrsolin® FF
třídy IIa

splňuje ustanovení směrnice Rady č. 93/42/EHS, přílohy č. I o zdravotnických prostředcích

Použité harmonizované normy, národní normy či jiné normativní dokumenty:

EN ISO 13485:2003 + AC:2007
ISO 9001:2008
Směrnice 93/42/EHS

Postup vyhodnocování shody:
dle přílohy č. II

Toto prohlášení je platné do odvolání.

Razítko:
BODE-SCIENCE-COMPETENCE
BODE CHEMIE HAMBURG * Německo
Melanchthonstr. 27 * 22525 Hamburg
Tel: (+49-40) 5 40 06-0 * Fax: -200
www.bode-chemie.com

v Hamburgu dne 1. 3. 2010

Dr. Michael Stengele
/podepsán M. Stengele/

Dr. Gerhard Bredthauer
/podepsán G. Bredthauer/

SWu/Kohrsolin FF.doc

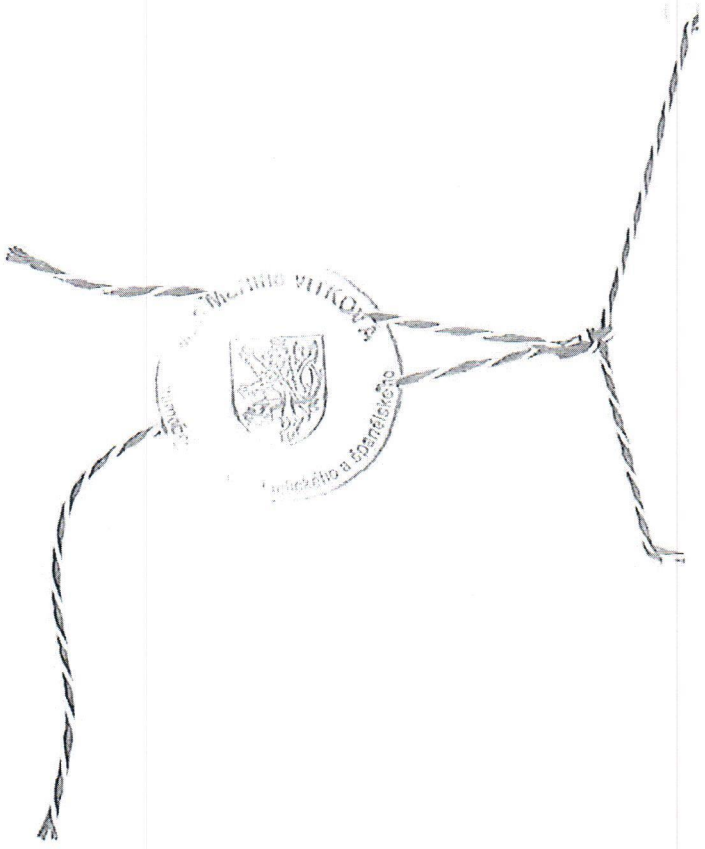
Tlumočnická doložka

Jako tlumočník jazyka anglického a španělského jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Brně ze dne 17. 6. 2002, č.j. Spr. 2952/2001 stvrzuji, že překlad souhlasí s textem připojené listiny.
V překladu nebyly učiněny žádné doplňky nebo škrty.
Tlumočnický úkon je zapsán pod poř. čís.: 891 deníku.

V Brně dne 2. 2. 2011

Mgr. Martina Vítková

Mgr. Martina VÍTKOVÁ
Tlumočník jazyka anglického a španělského



Sekusept aktiv

Vysoce účinný práškový čistící a dezinfekční přípravek pro nástrojovou dezinfekci včetně endoskopů. Plné spektrum účinnosti, rychlý a spolehlivý mikrobicidní účinek.

Sekusept aktiv je deklarován jako zdravotnický prostředek, třída IIb CE 0297

Výhody pro uživatele:

- nová receptura - výrazný a rychlý účinek
- neobsahuje aldehydy
- pro manuálně prováděnou dezinfekci, ultrazvukové lázně, mycí poloautomaty
- vynikající materiálová snášenlivost - pH pracovního roztoku
- zcela rozpustný, bez zbytkových reziduí
- možnost kontroly koncentrace účinné látky (testovací proužky)
- bezpečný a ekologický

Spektrum účinnosti: baktericidní (vč. TBC), virucidní (vč. HBV, HIV, Vaccinia, Adeno, Papova, Polio), fungicidní, sporicidní

Složení: ≥30% kyslíková bělící činidla; <5%: neiontové povrchově aktivní látky, fosfonáty. Další složky: organická kyselina, korozní inhibitor, chelatační složka.

Obsah účinných látek ve 2% (20g/l) roztoku přípravku: >1000 mg/kg (ppm) kyseliny peroxyoctové (in-situ).

Oblast použití: pro aktivní čištění a dezinfekci zdravotnického instrumentária včetně endoskopů, anesteziologického příslušenství apod. ve všech typech zdravotnických zařízení, laboratořích, farmaceutické výrobě atd.

Návod k použití: k přípravě pracovních roztoků používejte přiloženou odměrku. Dávkujte příslušné množství prášku do vody, roztok občas promíchejte anástroje začněte vkládat po uplynutí 15 minut, kdy dojde k aktivaci účinné látky. Vložené nástroje musí být zcela vloženy do kapaliny. Maximální pozornost věnujte odstranění vzduchových bublin u nástrojů a příslušenství obsahujících dutiny. Po uplynutí expoziční doby vyjměte nástroje z roztoku a opláchněte důkladně čistou pitnou vodou. Pracovní roztok připravujte před každou směnou čerstvý, v případě zatížení biologickým materiálem častěji.

Bezpečnost: Přípravek je klasifikován jako nebezpečný pro zdraví člověka dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (Nebezpečí; Vážné poškození očí, Kategorie 1; H318)
nebo směrnice 1999/45/ES (Xn; ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ; R22-41).
Před použitím čtěte přiložené pokyny.

Při práci s koncentrovaným přípravkem dodržujte pokyny pro bezpečné zacházení, které naleznete v příslušném bezpečnostním listu přípravku.

Pracovní koncentrace a dávkování:
1 litr vody a 1 měrka á 20 g (20g= 30ml/l) = 2 % pracovní roztok,
1 litry vody a 1/2 měrky á 10 g (10g = 15 ml/l) = 1 % pracovní roztok

APLIKACE	Účinnost	Koncentrace	Expozice
Dekontaminace nástrojů	A(B)TMV	1%	15 min
Druhý stupeň dezinfekce	ABTMV	2%	10 min
	ABV	1%	30 min.
Vyšší stupeň dezinfekce	ABCTMV	2%	15 min
Dezinfekce van v balneoprovozech		1%	5 min
Dezinfekce ploch a povrchů	A(B)TMV	1%	5 min
	A(B)TMV	2%	5 min

A – účinek na vegetativní bakterie a kvasinky, **B** – plně virucidní, **(B)** - omezeně virucidní /živočišné viry/, **C** – účinek bakteriální spóry, **T** – účinek na M. tuberculosis (TBC), **M** – účinek na mykobakterie, **V** – fungicidní /plísně/

Skladování: skladujte v uzavřeném originálním obalu při teplotách od 0°C do 25°C. Informaci o firmách zabezpečujících zneškodnění obalů a nespotřebovaných částí výrobku obdržíte u pověřeného místně příslušného správního úřadu.

Minimální trvanlivost: 24 měsíců od data výroby

Balení:
6 kg kbelík s odměrkou
4x1,5 kg dóza s odměrkou v kartonu

Ecolab Hygiene s.r.o. | Hlinky 118 | 60300 Brno | CZ | tel.: 543518248 | fax.: 543518299 | www.ecolabcz.cz |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ECOLAB

Odpovídá nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II (453/2010) - Evropa

SEKUSEPT AKTIV

Verze : 5.1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název směsi : SEKUSEPT AKTIV

Kód produktu : 114388E

Použití látky nebo přípravku : Přípravek k dezinfekci lékařských nástrojů

Přípravek je určen výhradně pro profesionální použití

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití
Zdravotnické prostředky. Aplikace ponořením

Nedoporučená použití
Nejsou známa.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce/ Distributor/ Dovozce : Ecolab Hygiene s.r.o.
Hlinky 118
603 00 Brno
Česká republika
Tel.: +420 543 518 250
Fax: +420 543 518 299
e-mail: office.brno@ecolab.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Telefonní číslo : Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2, tel. nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402

Výrobce/ Distributor/ Dovozce

Telefonní číslo : 543 518 111 (nepřetržitě)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

Klasifikace podle nařízení 1999/45/ES [DPD]

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný podle směrnice č.1999/45/ES a jejích dodatků.

Klasifikace : Xn; R22
Xi; R41

Nebezpečí pro zdraví člověka : Zdraví škodlivý při požití. Nebezpečí vážného poškození očí.

Viz oddíl 16 pro plné znění R- nebo H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz oddíl 11.

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti :

Klasifikace nebezpečnosti : zdraví škodlivý

Obsahuje : Peruhličitan sodný

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

R-věty : R22- Zdraví škodlivý při požití.
R41- Nebezpečí vážného poškození očí.

S-věty : S2- Uchovávejte mimo dosah dětí.
S22- Nevdechujte prach.
S26- Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S39- Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

2.3 Další nebezpečnost

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Manipulace nebo zpracování tohoto materiálu může produkovat prach, který může způsobit mechanické podráždění očí, kůže, nosu a hrdla. Oblaka jemného prachu mohou vytvořit výbušnou směs se vzduchem.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Název látky/směsi	Identifikátory	%	Klasifikace 67/548/EHS	Klasifikace Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Typ
Peruhličitan sodný	REACH #: 01-2119457268-30 ES: 239-707-6 CAS: 15630-89-4	35-50	O; R8 Xn; R22 Xi; R41	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[1]
kyselina citrónová	ES: 201-069-1 CAS: 77-92-9	<20	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
Alkálie	ES: 205-633-8 CAS: 144-55-8	5-10	Neklasifikován.	Eye Irrit. 2, H319	[2]
uhličitan sodný (soda)	REACH #: 01-2119485498-19 ES: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Indexové číslo: 011-005-00-2	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
Rozpouštědla / aditiva	ES: 202-394-1 CAS: 95-14-7	1-3	Xn; R22 Xi; R36/37/38 **Úplná znění R-vět viz oddíl 16 bezpečnostního listu.**	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 **Úplná znění standardních vět o nebezpečnosti (H-vět) viz oddíl 16 bezpečnostního listu.**	[1]

Na základě současných znalostí dodavatele nejsou ve výrobku přítomny žádné další složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako nebezpečný pro zdraví nebo pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddíle.

Typ

[1] Látka klasifikovaná jako nebezpečná pro zdraví nebo pro životní prostředí
[2] Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.
[3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII
[4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII

Expoziční limity, jsou-li stanoveny, jsou uvedeny v oddíle 8.

100

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Styk s okem : Neprodleně vyhledejte/zajistěte lékařskou pomoc. Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčka. Prověřte použití kontaktních čoček, je nutné je vyjmout. Vyplachujte vodou po dobu alespoň 10 minut. Poleptání musí být co nejrychleji ošetřeno lékařem.

Vdechnutí : Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu, musí vyškolený personál poskytnout umělé dýchání nebo podat kyslík. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení zachránce. V případě závažných či přetrvávajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty udržujte průchozí. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás. V případě vdechnutí produktů rozložených v ohni, mohou být příznaky opožděné.

Styk s kůží : Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím oděv vyperte. Před dalším použitím obuv důkladně vyčistěte.

Požití : Vypláchněte ústa vodou. Vyjměte případně používané zubní protézy. Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Jestliže dojde k zvracení, udržujte hlavu v takové poloze, aby nedošlo k vniknutí zvratků do plic. Vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty udržujte průchozí. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás.

Ochrana pracovníků první pomoci: : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro přítomné osoby, ani akce prováděné bez řádného předchozího proškolení. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení zachránce.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

Styk s okem : Silně dráždivý pro oči. Nebezpečí vážného poškození očí.

Vdechnutí : Expozice koncentracím ve vzduchu překračujícím zákonem povolené nebo doporučené expoziční limity může způsobit podráždění nosu, krku a plic. Expozice produktům rozkladu může způsobit ohrožení zdraví. K závažným účinkům může dojít se zpožděním po expozici.

Styk s kůží : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Požití : Zdraví škodlivý při požití.

Známky a příznaky nadměrné expozice

Styk s okem : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
bolest nebo podráždění
slzení
zrudnutí

Vdechnutí : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
podráždění dýchací soustavy
kašlání

Styk s kůží : Žádné specifické údaje.

Požití : Žádné specifické údaje.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře : V případě vdechnutí produktů rozložených v ohni, mohou být příznaky opožděné.

Specifická opatření : Není specifické ošetřování.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : V případě požáru použijte tříštěnou vodu, pěnu, práškové hasicí přístroje nebo CO2.

Nevhodná hasiva : Nejsou známa.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí z látky nebo směsi : Oblaka jemného prachu mohou vytvořit výbušnou směs se vzduchem.

Nebezpečné produkty hoření. : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:
oxid uhličitý
oxid uhelnatý
oxidy dusíku
oxid/oxidy kovu

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochrana pracovníků první pomoci: : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro přítomné osoby, ani akce prováděné bez řádného předchozího proškolení Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro přítomné osoby, ani akce prováděné bez řádného předchozího proškolení. V případě poskytování první pomoci dýcháním zúst do úst může dojít k ohrožení zachránce. K ochlazení kontejnerů vystavených ohni použijte vodní sprchu.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče : Hasiči musí používat odpovídající ochranné vybavení.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky nezasahující v případě nouze : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro přítomné osoby, ani akce prováděné bez řádného předchozího proškolení. Evakuujte sousední oblast. Zamezte vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Odpojte/vypněte veškeré zdroje zapálení. Žádné světlice, kouření nebo plameny v nebezpečné oblasti. Vyvarujte se vdechování prachu. Zajistěte dostatečné odvětrání prostoru. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí : Větší množství koncentrovaného přípravku nevypouštějte do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a vod. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, půda nebo vzduch), informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Únik malého množství : Odstraňte obaly z místa úniku. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Používejte nástroje a přístroje s ochranou proti jiskření a explozi.

Únik velkého množství : Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, obtížně přístupných prostor apod. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Používejte nástroje a přístroje s ochranou proti jiskření a explozi.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecné rady a pokyny. Viz seznam Určených použití v oddíle 1 pro dostupné informace o specifických použitích poskytnuté v expozičním scénáři.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření : Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Zamezte styku s očima, kůží či oděvem. Zabraňte požití. Vyvarujte se vdechování prachu. Zabraňte vytváření prachu při manipulaci a také kontaktu s jakýmikoli zdroji vzplanutí (jiskra nebo plamen). Zabraňte hromadění prachu. Pracujte jen při dostatečném odvětrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Uchovávejte v původním nebo ve schváleném alternativním obalu vyrobeném z kompatibilního materiálu. Obal uchovávejte těsně uzavřený, pokud není produkt používán. Elektrické zařízení a osvětlení musí být chráněno podle příslušných norem, aby se zabránilo vniknutí prachu mezi kontakty s horkými plochami, jiskrami nebo jinými zdroji vznícení. Proveďte preventivní opatření proti vzniku elektrostatického výboje. Aby se zabránilo výbuchu, odveďte statickou elektřinu během transportu uzemněním a kontejnery vodivě spojte před přenosem materiálu. V prázdných obalech zůstávají zbytky produktu, jež mohou být nebezpečné. Nepoužívejte obaly opakovaně.

Pokyny pro obecnou hygienu při práci : Nejezte, nepijte a nekuřte v prostorách manipulace, skladování a zpracovávání tohoto přípravku. Před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce a obličej. Odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky před vstupem do prostor pro stravování. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí : Skladujte při teplotách : 0 až 25°C (32 až 77°F). Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v izolovaném a schváleném prostoru. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz kapitola 10) a jídla a pití. Chraňte před zápalnými zdroji. Skladujte odděleně od oxidantů. Uchovávejte obal dobře uzavřený a zaplombovaný do doby, než bude přípravek používán. Otevřené kontejnery musí být pečlivě uzavřeny a umístěny ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených obalech. Použijte vhodnou záchytnou nádobu k zamezení kontaminace životního prostředí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Doporučení : Nevztahuje se.
Specifická řešení pro průmyslový sektor : Nevztahuje se.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecné rady a pokyny. Viz seznam Určených použití v oddíle 1 pro dostupné informace o specifických použitích poskytnuté v expozičním scénáři.

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity

105

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Název látky/směsi	Expoziční limity
kyselina citrónová	**MZCR PEL/NPK-P (Česká republika, 3/2010).** PEL: 4 mg/m³ 8 hodin. Forma: prach
Alkálie	**MZCR PEL/NPK-P (Česká republika, 3/2010).** PEL: 5 mg/m³ 8 hodin. NPK-P: 10 mg/m³ 15 minut.
uhličitan sodný (soda)	**MZCR PEL/NPK-P (Česká republika, 3/2010).** PEL: 5 mg/m³ 8 hodin. NPK-P: 10 mg/m³ 15 minut.

Odvozená úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

Žádné dostupné hodnoty DNEL.

Odhad koncentrace, při které dochází k nepříznivým účinkům

Žádné dostupné hodnoty PNEC.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly : Pracujte jen při dostatečném odvětrání. Pokud při manipulaci s výrobkem vzniká prach, dýmy, plyn, výpary nebo aerosol, používejte výrobek v uzavřených prostorách, lokální odsávání nebo jiná technická opatření tak, aby pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot nepřesáhla doporučené nebo zákonem stanovené limity. Rovněž bude třeba přijmout technická opatření pro zajištění koncentrací plynů, výparů nebo prachu pod spodními limity výbušnosti. Používejte ventilační zařízení v nevýbušném provedení.

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

Ochrana očí/obličeje (EN 166) : obličejový štít nebo jiná ochrana celého obličeje. Jestliže provozní podmínky způsobují vysoké koncentrace prachu, používejte ochranné brýle proti prachu.

Ochrana kůže

Ochrana rukou (EN 374) : Nejsou žádná speciální doporučení.

Ochrana těla (EN 14605) : V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky.

Jiná ochrana kůže : Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Při použití, ke kterému je přípravek určen, není nutná.

Tepelná rizika : Nevztahuje se.

Omezování expozice životního prostředí : Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit odlučovače dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství	: Pevná látka. [Prášek.]
Barva	: bílá s barevnými mikrogranulemi
Vůně (zápach)	: Po parfemaci.
Práh vůně/zápachu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
pH	: 8 [Konc. (% hmotn.): 1%]
Bod tání/bod tuhnutí	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Bod vzplanutí	: > 100°C
Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Doba hoření	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Rychlost hoření	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Horní/spodní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Hustota páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Relativní hustota	: 0,9
Rozpustnost	: Snadno rozpustný v následujících materiálech: studené vodě.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno.
Výbušné vlastnosti	: Nevztahuje se.
Oxidační vlastnosti	: Ano.

9.2 Další informace

Bez dalších informací.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita : Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.

10.2 Chemická stabilita : Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí : Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit : Zabraňte vytváření prachu při manipulaci a také kontaktu s jakýmikoli zdroji vzplanutí (jiskra nebo plamen). Proveďte preventivní opatření proti vzniku elektrostatického výboje. Aby se zabránilo výbuchu, odveďte statickou elektřinu během transportu uzemněním a kontejnery vodivě spojte před přenosem materiálu. Zabraňte hromadění prachu.

10.5 Neslučitelné materiály : Žádné specifické údaje.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu : Za běžných podmínek skladování a použití se nevytvářejí nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Název látky/směsi	Výsledek	Druhy organismů	Dávka	Expozice
Peruhličitan sodný	LD50 Orální	Krysa	2400 mg/kg	-
kyselina citrónová	LD50 Orální	Krysa	3 g/kg	-
uhličitan sodný (soda)	LD50 Dermální	Králík	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orální	Krysa	4090 mg/kg	-
Rozpouštědla / aditiva	LD50 Dermální	Králík	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orální	Krysa	560 mg/kg	-

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Dráždivost/žíravost

Název látky/směsi	Výsledek	Druhy organismů	Výsledek	Expozice	Pozorování
kyselina citrónová	Oči - Velmi dráždivý	Králík	-	24 hodin 750 Micrograms	-
	Kůže - Mírně dráždivý	Králík	-	24 hodin 500 milligrams	-
	Kůže - Středně dráždivý	Králík	-	0.5 Milliliters	-
uhličitan sodný (soda)	Oči - Mírně dráždivý	Králík	-	0.5 minuty 100 milligrams	-
	Oči - Středně dráždivý	Králík	-	24 hodin 100 milligrams	-
	Oči - Velmi dráždivý	Králík	-	50 milligrams	-
	Kůže - Mírně dráždivý	Králík	-	24 hodin 500 milligrams	-
Rozpouštědla / aditiva	Oči - Velmi dráždivý	Králík	-	100 milligrams	-

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Senzibilizace

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Mutagenita

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Karcinogenita

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Toxicita pro reprodukci

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Teratogenita

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Potenciální akutní účinky na zdraví

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Vdechnutí : Expozice koncentracím ve vzduchu překračujícím zákonem povolené nebo doporučené expoziční limity může způsobit podráždění nosu, krku a plic. Expozice produktům rozkladu může způsobit ohrožení zdraví. K závažným účinkům může dojít se zpožděním po expozici.

Požití : Zdraví škodlivý při požití.

Styk s kůží : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Styk s okem : Silně dráždivý pro oči. Nebezpečí vážného poškození očí.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým v

Vdechnutí : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
podráždění dýchací soustavy
kašlání

Požití : Žádné specifické údaje.

Styk s kůží : Žádné specifické údaje.

Styk s okem : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
bolest nebo podráždění
slzení
zrudnutí

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Možné opožděné účinky : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Možné opožděné účinky : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Potenciální chronické účinky na zdraví

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Všeobecně : Opakované nebo dlouhodobé vdechování prachu může vést k chronickému podráždění dýchacích cest.

Karcinogenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Mutagenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Teratogenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Vliv na vývoj plodu : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Vliv na plodnost : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Další informace : Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Název látky/směsi	Výsledek	Druhy organismů	Expozice
uhličitan sodný (soda)	Akutní EC50 199.82 až 298.9 mg/L Čerstvá voda	Dafnie - Neonate - 24 hodin	48 hodin
Rozpouštědla / aditiva	Akutní LC50 300 mg/l	Ryba	96 hodin
	Akutní EC50 91 mg/L	Dafnie	48 hodin
	Akutní IC50 231 mg/L	Řasy	72 hodin
	Akutní LC50 25 mg/L	Ryba	96 hodin

Závěr/shrnutí : Nejsou známy závažné negativní účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

ODDÍL 12: Ekologické informace

Závěr/shrnutí : Ekologické hodnocení přípravku vychází z údajů o jednotlivých složkách přípravku a/nebo srovnatelných látkách. Součet organických komponent obsažených v přípravku dosahuje v testech na lehkou odbouratelnost hodnot > 60% BSB/CSB, resp. vytváření CO2, resp. > 70% úbytek DOC - mezní hodnoty pro 'lehce odbouratelný/readily degradable' (např. dle metod OECD 301).
Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál

Závěr/shrnutí : Pro směs není stanoveno.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda (K_{OC}) : Pro směs není stanoveno.

Mobilita : Pro směs není stanoveno.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT : Nevztahuje se.

vPvB : Nevztahuje se.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

: Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecné rady a pokyny. Viz seznam Určených použití v oddíle 1 pro dostupné informace o specifických použitích poskytnuté v expozičním scénáři.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody nakládání s odpady : Pokud je to možné, minimalizujte tvorbu odpadu. Prázdné obaly nebo cisterny mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Větší množství odpadních zbytků produktu nesmí být odstraňována do splaškové stoky, ale zpracována ve vhodné čistírně odpadních vod. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí vždy splňovat podmínky předpisů na ochranu životního prostředí, na likvidaci odpadů i požadavky místních úřadů. Větší množství koncentrovaného přípravku nevypouštějte do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a vod.

Nebezpečný odpad : Ano.

Katalog odpadů EU (EWC) - doporučené zatřídění

Kód odpadu	Označení odpadu
20 01 29*	detergenty obsahující nebezpečné látky

Obal

Metody nakládání s odpady : Pokud je to možné, minimalizujte tvorbu odpadu. Odpadní obaly předejte k recyklaci.

Speciální opatření : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. Prázdné obaly nebo cisterny mohou obsahovat zbytky produktu. Větší množství koncentrovaného přípravku nevypouštějte do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a vod.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku	-	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	Ne.	No.	No.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Žádný.	Žádný.	None.	None.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC : Nevztahuje se.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů : Nevztahuje se.

Ostatní předpisy EU

Složení podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech:

≥ 30% kyslíková bělicí činidla
<5% neiontové povrchově aktivní látky, fosfonáty

Obsahuje parfemace

Vnitrostátní předpisy

Česká republika

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

ODDÍL 16: Další informace

☑ Symbol označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

Zkratky : ADN/ADNR = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách
ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí
ATE = odhad akutní toxicity
BCF = biokoncentrační faktor
CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
DPD = Směrnice o nebezpečných chemických přípravcích [1999/45/ES]
EK = Evropská komise
EUH věty = CLP doplňující informace o nebezpečnosti
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu
IBC = IBC kontejner
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG
LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda
MARPOL 73/78 = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978. ("MARPOL" = znečištění moří)
OEL = pracovní expoziční limit
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
REACH = Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek [nařízení (ES) 1907/2006]
RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici
REACH # = Registrační číslo REACH
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Plně znění zkrácených H-vět :

H271	Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Plné znění klasifikací [CLP/GHS] :

Acute Tox. 4, H302	AKUTNÍ TOXICITA: ORÁLNÍ - Kategorie 4
Eye Dam. 1, H318	VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1
Eye Irrit. 2, H319	VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2
Ox. Liq. 1, H271	OXIDUJÍCÍ KAPALINY - Kategorie 1
Skin Irrit. 2, H315	ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2
STOT SE 3, H335	TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE [Podráždění dýchacích cest] - Kategorie 3

Plně znění zkrácených R-vět : R8- Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár.
R22- Zdraví škodlivý při požití.
R41- Nebezpečí vážného poškození očí.
R36- Dráždí oči.
R36/37/38- Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Plné znění klasifikací [DSD/DPD]: : O - oxidující
Xn - zdraví škodlivý
Xi - dráždivý

Datum tisku : 1/18/2012.

Datum vydání/ Datum revize : 1/18/2012.

Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Verze : 5.1

Poznámka pro čtenáře

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené informace byly vypracovány na základě údajů poskytnutých výrobcem přípravku v zemi původu, odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou však být považovány za záruku vhodnosti a správnosti při konkrétním nakládání s výrobkem. Nezprošťují rovněž uživatele povinnosti vlastních zkoušek, kontroly a preventivních opatření. Právně závazné zajištění určitých vlastností se nedá z tohoto materiálu odvozovat.

111

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY
pošt. přihr. 81, Palackého náměstí č. 4, 128 01 Praha 2

ECOLAB HYGIENE, s.r.o.
Hlinky 118
603 00 Brno

Vaše zn. :
Naše zn. : REG-3371-15.10.02/28862
V odpovědi se odvolejte na tuto značku
Vyřizuje : Ing. Koutecký
Telefon : 02/6708 2305
V Praze dne 15.10.2002

Věc : oznámení biocidního přípravku

Podáním ze dne 15.10.2002 jste nám zaslali, v souladu s § 35 zákona č. 120/2002 Sb., oznámení biocidního přípravku **Sekusept aktiv.** Vaše oznámení bylo zařazeno do evidence a přípravek lze uvádět na trh. Povinnosti stanovené jinými právními předpisy nejsou tímto sdělením dotčeny.

Za chemické složení a účinnost přípravku, doporučení a pokyny odběratelům odpovídáte i nadále v plném rozsahu.

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
poštovní přihrádka č. 81
Palackého náměstí č. 4
128 01 PRAHA 2
-19-

Ing. Zdeněk Koutecký
vedoucí oddělení
Registru chemických látek

Oddělení Registru chemických látek
Šrobárova 48 (areál SZÚ, budova č. 3)

100 42 Praha 10

Telefon: 6708 2305
Fax: 6708 2228
e-mail: zdenek.koutecky@szu.cz

112