

Obchodný názov: STERIL EXPERT

Spoločnosť / Distribútor: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

Dátum vydania: 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný Názov: STERIL EXPERT

Číslo tovaru: **n.ap.**

Číslo prípravy: **n.ap.**

Registračné číslo: **N-24994**

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

Použitie: dezinfekčný biocídny výrobok

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi z karty bezpečnostných údajov

1.3.1 Adresa spoločnosti / distribútora:

BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

1.3.2 Za kartu bezpečnostných údajov zodpovedá:

BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové – telefónne číslo spoločnosti / podniku

Telefón: +421 911 699 967

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách:

telefón: +421 2 5477 4166, mobil: +421 911 166 066

ČASŤ 2: Identifikácia rizík

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia a označenie v súlade so smernicou 1272/2008/EC:

Skin Corr. 1B H314 / Acute Tox. 4 H302 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410 / EUH208

Klasifikácia a označenie v súlade so smernicou 1999/45/EC:

2.2 **Škodlivý po požití. R 22 / Nebezpečné pre životné prostredie R50/53**

Prvky označení

Klasifikácia v súlade s 1272/2008/EC: Áno.

Výstražné označenie(a):

Aplikovateľné výnimky: Č.

Výstražné slovo(á): Nebezpečenstvo Prvok(y): obsahuje(jú):

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Didecyldimethylammonium chloride,

Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]

dimethyl, chlorides

H - Slovami:

H302 Zdraviu škodlivý pri požití

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P - Slovami:

P305 PRI ZASIAHNUTÍ očí:

Niekoľko minút opatrne oplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a dajú sa vybrať jednoducho. Pokračujte vo vyplachovaní.

P301+H332 PRI POŽITÍ: Vyhl'adajte lekársku pomoc.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Odstráňte obal.

Ďalšie označenia:

EUH208: Obsahuje Limonén, Citral, Geraniol, Linalool. Môže vyvolať

alergickú reakciu. Vyššie uvedené označenie platí pre distribúciu

priemyselnému užívateľovi.

2.3 Ďalšie riziká

Opakovaná alebo dlhotrvajúca expozícia môže spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu v dôsledku odmasťovacích vlastností produktu.

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré by boli PBT alebo vPvB.



Obchodný názov: STERIL EXPERT

Spoločnosť / Distribútor: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

Dátum vydania: 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky
Nebezpečné zložky:

3.2 Zmesi
Chemické vlastnosti:
Vodný roztok zmesi biocídnych výrobkov
Nebezpečné zložky:

CAS - No.	Index - No.	EG - No.	Material	m% - range	Symbol R / H - phrases
68424-85-1	612-140-00-5	270-325-2	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16- alkyl dimethyl-, chlorides REACH_01-2119983287-23-xxxx	6,4%	C,N R 21/22-34-50 GHS05 GHS07 H302 H312 H314 GHS09 H400 M=100
7173-51-5	612-131-00-6	230-525-2	Didecyldimethylammonium chlorid REACH_01-2119945987-15-xxxx	6,4%	C R 22-34 GHS05 GHS07 H302 H314
85409-23-0	nav.	287-090-7	Quaternary ammonium compounds, C12-14- Alkyl [(ethylphenyl) methyl] dimethyl-, chlorides	6,4%	C,N R 22-34-50 GHS05 GHS07 H302 H314 H400 GHS09
67-63-0	603-117-00-0	200-661-7	Propan-2-ol REACH_01-2119457558-25-xxxx	1-5%	FXi R 11-36-67 GHS02 GHS07 H225 H319 H336
5989-27-5	601-029-00-7	227-813-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien / Limonene REACH_01-2119529223-47-xxxx	0,1 - 1%	Xi,N R 10-38-43-50/53 GHS02 GHS07 H226 H315 H317 GHS09 H400 H410
5392-40-5	605-019-00-3	226-394-6	Citral REACH_01-2119462829-23-xxxx	0,1 - 1%	Xi R 38-43 GHS07 H315 H317
106-24-1	nav.	203-377-1	Geraniol REACH_01-2119552430-49-xxxx	0,1 - 1%	Xi R 38-43 GHS07 H315 H317
78-70-6	nav.	201-134-4	Linalool REACH_01-2119474016-42-xxxx	0,1 - 1%	Xi R 38-43 GHS07 H315 H317

Obchodný názov: STERIL EXPERT

Spoločnosť / Distribútor: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

Dátum vydania: 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 4: Opatrenia prvej pomoci

- 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
- 4.1.1 Inhalácia:
V prípade náhodného vdýchnutia výparov z prehriatia alebo horenia, presuňte sa na čerstvý vzduch.
- 4.1.2 Kontakt s pokožkou:
Ihneď umyte mydlom a veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pokožky pretrváva, volajte lekára.
- 4.1.3 Kontakt s okom:
Ihneď volajte lekára. Ak dôjde ku kontaktu s okom, odstráňte kontaktnú šošovku a ihneď opláchnite s veľkým množstvom vody aj pod očným viečkom minimálne po dobu 15 minút..
- 4.1.4 Požitie:
Vypláchnite ústa vodou, následne zapite veľkým množstvom vody. Nesnažte sa zvracať. Poradte sa s lekárom. Počas návštevy u lekára, ukážte kartu bezpečnostných údajov.
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené
Požitie môže spôsobiť podráždenie gastrointestinálneho traktu, nevoľnosť, zvracanie a hnačku.
- 4.3 Indikácie o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania **Ošetrovanie podľa príznakov.**

ČASŤ 5: Protipožiarne opatrenia

- 5.1 Hasiace prostriedky
- 5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:
Používajte suchú chemikáliu, CO₂, rozprašovač vody alebo "alkoholovú" penu.
- 5.1.2 Hasiace prostriedky, ktorým sa treba vyhnúť: **Vysoký prúd vody.**
- 5.2 Špeciálne riziká vyplývajúce z látky alebo zmesi
V prípade požiaru sa môžu uvoľňovať: Oxidy uhlíka, Oxidy dusíka (NO_x)
- 5.3 Rady pre požiarnikov
- 5.3.1 Špeciálne ochranné vybavenie:
Používajte samostatný dýchací prístroj s pretlakom. Noste plný ochranný odev.
- 5.3.2 Dodatočné informácie:
Zvyšky požiaru a kontaminovaná voda, ktorá bola použitá na hasenie, musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

ČASŤ 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenia a núdzové postupy **Vid' časť 8.2.2. Kontaminovaný povrch bude extrémne klzký.**
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Neznečisťujte vodu. Miestne úrady by mali byť upovedomené v prípade ak významné úniky nie je možné zachytiť .
- 6.3 Spôsob a materiál pre zachytenie a vyčistenie
Nechajte vsiaknúť do absorbovateľného materiálu (napr. piesok, univerzálne spojivo, piliny). Odložte do vhodnej nádoby na zneškodnenie.
- 6.4 Odkazy na iné časti
Žiadne.

Obchodný názov: STERIL EXPERT

Spoločnosť / Distribútor: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

Dátum vydania: 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 7: Manipulácia a skladovanie

Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu:

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pred ďalším použitím odstráňte a umyte kontaminovaný odev. Pri používaní nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkami si umyte ruky, ako aj na konci pracovného dňa.

7.1.2 Bezpečnostné opatrenia v prípadoch požiaru a výbuchu: **Bežné opatrenia na preventívnu protipožiarnu ochranu.**

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

7.2.1 Pokyny pre skladovanie:

Nádrže majú byť uzavreté natesno v suchej, chladnej a vzdušnej miestnosti. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Zabráňte vniknutiu do podlažia.

7.2.2 Skladujte mimo dosahu:
Neskladujte spolu s oxidačnými činidlami.

7.2.3 Ďalšie informácie ohľadom skladovacích podmienok:
Žiadne.

7.3 Špecifický koncový užívateľ
n.av.

ČASŤ 8: Kontrola expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre
Materiál Limitná hodnota

8.2 Kontrola expozície

8.2.1 Primerané technické kontroly

Na strojoch vykonajte primerané odsávanie.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia

8.2.2a Respiračná ochrana: **Pri bežnom použití sa nevyžaduje. V prípade výskytu pary, použite respirátor s filtrom modelu ABEK.**

8.2.2b Ochrana rúk: **Ochranné rukavice vyhovujúce požiadavkám EN 374. Nitrilkaučuková guma s použitím > 8h. Výber vhodnej rukavice nezávisí len od jej materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych znakov. Kvalita závisí aj od výrobcu. Dodržiavajte pokyny týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku, ktoré poskytuje dodávateľ rukavíc. Berte na vedomie špecifické miestne podmienky, za ktorých sa výrobok používa, ako napríklad nebezpečenstvo porezania, oderu a doba kontaktu.**

8.2.2c Ochrana očí: **Tesne priliehajúce ochranné okuliare**

8.2.3d Ochrana pokožky: **Oblečenie s dlhým rukávom.**

Dodržiujte časové limity nosenia

8.2.4

8.2.2e Ďalšie informácie:

Expozičné kontroly životného prostredia: **Neznečisťuj vodu.**

Obchodný názov: STERIL EXPERT**Spoločnosť / Distribútor:** BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**Telefón:** +421 911 699 967**Dátum vydania:** 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

- 9.1.1** Forma: **kvapalina** Farba: **farebná** Vôňa: **charakteristická** Prahová hodnota vône: **n.av.**
- 9.1.2** pH-hodnota, nezriedený: **7 ñ 8**, pH-hodnota, 1% vodný roztok: **7 ñ 8**
- 9.1.3** Bod varu / Var - rozsah (°C): **n.av.**,
Bod topenia / Rozsah topenia (°C): **n.av.**
- 9.1.4** Bod vzplanutia (°C): **n.ap., uzavretý pohár**
- 9.1.5** Horľavosť (EEC A10/A13): **No.**
- 9.1.6** Teplota vznietenia (°C): **n.av.**
- 9.1.7** Samovznietenie (EEC A16): **No.**
- 9.1.8** Oxidačné vlastnosti: **No.**
- 9.1.9** Riziko výbuchu: **No.**
- 9.1.10** Limity výbuchu (Vol.%) **dolný:n.av., horný: n.ap.**
- 9.1.11** Tlak pary: / Hustota pary (Vzduch = 1): **n.ap. / n.av.**
- 9.1.12** Hustota (g/ml): **~ 1**
- 9.1.13** Rozpustnosť (vo vode): **úplne miešateľné**
- 9.1.14** Rozdeľovací koeficient, n-Octanol / Voda: **n.av.**
- 9.1.15** Viskozita: **25 mPa*s (20°C)**
- 9.1.16** Obsah rozpúšťadla (m %): **1 - 5**
- 9.1.17** Tepelný rozklad (°C): **n.av.**
- 9.1.18** Hodnota odparovania: **n.av.**
- 9.2** Ďalšie informácie **n.av.**

ČASŤ 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita
Žiadna.
- 10.2 Chemická stabilita
Stabilná za odporúčaných skladovacích podmienok.
- 10.3 Možnosť rizikových reakcií
Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe za podmienok počas bežného používania.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
Žiadne konkrétne podmienky.
- 10.5 Nekompatibilné látky
Nekompatibilné s oxidačnými činidlami.
- 10.6 Rizikové produkty rozkladu
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- Aby sa predošlo tepelnému rozkladu, neprehrievať.**

ČASŤ 11: Toxikologické informácie

- 11.1** Informácie o toxikologických účinkoch
- 11.1.1** Látky
- 11.1.2** Zmesi
- Akútna toxicita:**
- Inhalácia:** **n.av.**
- Požitie:** **n.av.**

Kontakt s pokožkou: n.av.

Dráždenie / korózia (pokožky / oka):

Spôsobuje dráždenie pokožky.

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Scitlivenie: Žiadne.

Karcinogenita: n.av.

Mutagenita: n.av.

Teratogenita: n.av.

Narkotické účinky: Žiadne.

11.1.3 Skúsenosti z praxe

11.1.12 n.av.

11.1.13 Skúsenosti z praxe

Pozorovania relevantné pre klasifikáciu: Žiadne.

Ďalšie pozorovania:

Dlhodobý kontakt s pokožkou môže odmasťovať pokožku a spôsobiť dermatitídu.

Klasifikácia prípravku sa uskutočnila výpočtom v súlade so smernicami EHS.

Obchodný názov: STERIL EXPERT**Spoločnosť / Distribútor:** BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**Telefón:** +421 911 699 967**Dátum vydania:** 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita **Nemáme žiadne kvantitatívne údaje o ekologických účinkoch tohto produktu.**
Toxický pre vodné organizmi, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. Kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16- EC₅₀/48h/dafnie = 0,0058 mg / l alkyl, chloridy
- 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť
Žiadne údaje nie sú dostupné.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál
n.av.
- 12.4 Mobilita v pôde
n.av.
- 12.5 Výsledky z PBT a vPvB hodnotení
Táto zmes neobsahuje látky, ktoré by boli hodnotené ako PBT alebo vPvB.
- 12.6 Iné nepriaznivé účinky
- | | |
|--------------------------------|---------|
| 12.6.1 COD-Hodnota, mg/g: | n.av. |
| 12.6.2 BOD5-Hodnota, mg/g: | n.av. |
| 12.6.3 AOX-Poznámky: | n.av. |
| 12.6.4 Významné zložky: | Žiadne. |
| 12.6.5 Iné nepriaznivé účinky: | n.av. |

ČASŤ 13: Pokyny k likvidácii

- 13.1 Metódy spracovania odpadu
- 13.1.1 **Odporúčanie: D 10**
Odpad - Kód - Číslo: Kód odpadu by sa mal prideliť po diskusií medzi používateľom, výrobcom a spoločnosťou zaoberajúcou sa likvidáciou odpadu. Okrem toho dodržiavajte podmienky miestnych úradov.
- 13.2 Kontaminované balenie
- 13.2.1 **Odporúčanie: Umyť s vhodným čističom. Inak, ako je opísané v časti Zvyšky.**
- 13.2.2 **Bezpečná manipulácia: Ako je to opísané v časti Zvyšky. Manipulujte v súlade so správnymi postupmi priemyselnej hygieny a bezpečnosti.**

ČASŤ 14: Prepravné informácie

ADR

Nie je to nebezpečná látka podľa vyššie uvedených predpisov.

14.1 UN číslo

IMDG

Nie je to nebezpečná látka podľa vyššie uvedených predpisov.

IATA

Nie je to nebezpečná látka podľa vyššie uvedených predpisov.

14.2 UN meno prepravcu _____

14.3 Trieda rizika pri preprave _____

14.4 Baliaca spoločnosť _____

14.5 Riziká pre životné prostredie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Klasifikačný kód:

14.7 Riziko - No.:

LQ:

Pokyny na balenie
(Cestujúci)Pokyny na balenie
(Náklad)

Obchodný názov: STERIL EXPERT

Spoločnosť / Distribútor: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

Telefón: +421 911 699 967

Dátum vydania: 11.11.2015 Nahrádza kartu údajov z:

ČASŤ 15: Regulačné pokyny

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre danú látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

n.av.

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ČASŤ 16: Iné informácie

Text z R / H slovami spomínané v Časti 3

H - Slovami:

H302 Zdraviu škodlivý pri požití

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P - Slovami:

P305 PRI ZASIAHNUTÍ očí:

Niekoľko minút opatrne oplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a dajú sa vybrať jednoducho. Pokračujte vo vyplachovaní.

P301+H332 PRI POŽITÍ: Vyhľadajte lekársku pomoc.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Odstráňte obal.

Ďalšie označenia:

EUH208: Obsahuje Limonén, Citral, Geraniol, Linalool. Môže vyvolať alergickú reakciu. Vyššie

uvedené označenie platí pre distribúciu priemyselnému užívateľovi.

Tento dátový list bol zostavený v súlade s nariadením EU číslo 453/201.

Vyhlasenia v tomto Bezpečnostnom dátovom liste boli urobené podľa našich najlepších vedomostí a sú čo najpresnejšie. Uvádzajú sa iba pre informáciu. Nepredstavujú zmluvnú záruku na vlastnosti produktu. Nesmú sa meniť, a ani sa prevádzať na iné výrobky.

Pripravil: BKP Rent s.r.o., Ľ.Podjavorinskej 2575/3B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom