

## Dismozon pur steril

Verze 1.3 Datum revize: 04.05.2016 Číslo BL (bezpečnostního listu): R11229 Datum posledního vydání: 11.05.2015 Datum prvního vydání: 06.06.2014

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Dismozon pur steril

#### 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)

Organické peroxidy, Typ E

H242: Zahřívání může způsobit požár.

Žíravost pro kůži, Kategorie 1B

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

H242  
H314

Zahřívání může způsobit požár.  
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení :

**Prevence:**  
P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení.  
Zákaz kouření.

## Dismozon pur steril

P280	Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
<b>Opatření:</b>	
P303 + P361 + P353	PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P305 + P351 + P338 + P310	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik mi- nut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontakt- ní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
<b>Skladování:</b>	
P411 + P235	Skladujte při teplotě nepřesahující 25 °C/ 77 °F. Uchovávejte v chladu.
P402	Skladujte na suchém místě.
<b>Odstranění:</b>	
P501	Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:  
magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7)

### 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	Koncentrace (% w/w)
magnesium-monohydroxyftalát hexa- hydrát	84665-66-7 279-013-0 /	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314	>= 70 - < 90
reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid	Nepřiděleno 932-051-8 01-2119565112-48	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10
sodium cumenesulphonate	28348-53-0 248-983-7 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 10
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5 500-241-6 /	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	>= 1 - < 2,5

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny	: Vyhledejte lékařskou pomoc.
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

## Dismozon pur steril

nejméně 10 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 : 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

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky 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

Opatření na ochranu osob : Je nutno vyloučit vznik prachu.

### 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 : Mechanicky seberte.

### 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.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů. Nedopustěte styku s pokožkou a očima.

## Dismozon pur steril

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech.
- Pokyny pro běžné skladování : Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.
- Doporučená skladovací teplota : < 25 °C
- Vzdušná vlhkost : Skladujte na chladném a suchém místě.

### 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.

#### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	170 mg/kg
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	12 mg/m3
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	85 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	3 mg/m3

#### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid	Sladká voda	0,268 mg/l
	Mořská voda	0,0268 mg/l
	Sladkovodní sediment	8,1 mg/kg
	Mořský sediment	8,1 mg/kg
	Půda	35 mg/kg

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Dobře těsnící ochranné brýle

#### Ochrana rukou

Při styku postřikáním: Nitrilový kaučuk

Materiál : Ochranné rukavice vyhovující EN 374.

## Dismozon pur steril

Doba průniku	: > 480 min
Tloušťka rukavic	: 0,1 mm
Index ochrany	: Třída 6
	: Peha-soft nitrile fino

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	: granulát
Barva	: bílý
Zápach	: charakteristický
pH	: 5,3, Koncentrace: 5 g/l (20 °C)
Bod tání/rozmezí bodu tání	: nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	: nestanoveno
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Podporuje hoření
Tlak páry	: Data neudána
Sypná měrná hmotnost	: 500 g/l
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	: plně rozpustná 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 : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

#### 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 : Žádné(ý).

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Data neudána

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

## Dismozon pur steril

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

##### Výrobek:

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

##### Složky:

##### **magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Krysa): > 2.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): 1,7 mg/l  
Doba expozice: 4 h

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg

##### **reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Krysa): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

##### **sodium cumenesulphonate (CAS: 28348-53-0):**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Krysa): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): > 5 mg/l  
Doba expozice: 232 min  
Metoda: Odborný posudek

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

##### **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  
Metoda: Odborný posudek

#### Žiravost/dráždivost pro kůži

##### Složky:

##### **magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování  
Výsledek: Žiravý

##### **reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid:**

Druh: Králík  
Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování  
Výsledek: dráždící

##### **sodium cumenesulphonate (CAS: 28348-53-0):**

Druh: Králík  
Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování  
Výsledek: Slabé dráždění pokožky

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

Druh: Králík

## Dismozon pur steril

Výsledek: Nedráždí pokožku

### Vážné poškození očí / podráždění očí

#### Složky:

**magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

Výsledek: Žíravý

**reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid:**

Druh: Králík

Metoda: Směrnice OECD 405 pro testování

Výsledek: Nebezpečí vážného poškození očí.

**sodium cumenesulphonate (CAS: 28348-53-0):**

Druh: Králík

Metoda: Směrnice OECD 405 pro testování

Výsledek: Dráždí oči.

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

Druh: Králík

Metoda: Směrnice OECD 437 pro testování

Výsledek: Nebezpečí vážného poškození očí.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Složky:

**magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

**sodium cumenesulphonate (CAS: 28348-53-0):**

Typ testu: Buehlerova zkouška

Druh: Morče

Metoda: Směrnice OECD 429 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

#### Složky:

**magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

Mutagenita v zárodečných buňkách- : Není mutagenní podle Amesova testu.  
kách- Hodnocení

### Karcinogenita

Data neudána

### Toxicita pro reprodukci

Data neudána

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data neudána

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Data neudána

## Dismozon pur steril

### Toxicita po opakovaných dávkách

Data neudána

### Aspirační toxicita

Data neudána

### Zkušenosti z expozice člověka

Data neudána

### Toxikologie, metabolismus, distribuce

Data neudána

### Neurologické účinky

Data neudána

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Výrobek:

- Toxicita pro ryby : LC50 (*Leuciscus idus* (Jesen zlatý)): 68 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
- Toxicita pro bakterie : IC50 (Bakterie): 820 mg/l  
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování

#### Složky:

##### **magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

- Toxicita pro ryby : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (pstruh duhový)): 56 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (*Daphnia magna* (perloočka velká)): 26 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
- Toxicita pro řasy : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (zelené řasy)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
- Toxicita pro bakterie : IC50 (Bakterie): 280 mg/l  
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování

##### **reaction product of Benzensulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzensulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid:**

- Toxicita pro ryby : LC50 (*Cyprinus carpio* (kapr)): > 1 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (*Daphnia magna* (perloočka velká)): > 1 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
- Toxicita pro řasy : EC50 (*Scenedesmus quadricauda* (zelené řasy)): > 10 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
- Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOEC: > 0,1 mg/l  
Doba expozice: 72 d  
Druh: *Oncorhynchus mykiss* (pstruh duhový)



## Dismozon pur steril

- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: > 1 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
- M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí) : 1
- sodium cumenesulphonate (CAS: 28348-53-0):**  
Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Typ testu: statický test
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Typ testu: statický test
- Toxicita pro řasy : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Typ testu: statický test
- Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**  
Toxicita pro ryby : LC50 (Cyprinus carpio (kapr)): > 1 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 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
- Toxicita pro řasy : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): > 1 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
- M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 1
- Toxicita pro bakterie : IC50 (Bakterie): 140 mg/l  
Typ testu: Inhibice dýchání

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

#### Výrobek:

- Biologická odbouratelnost : Poznámky: Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (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.

Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 90 %  
Metoda: Směrnice OECD 301 pro testování

#### Složky:

##### **magnesium-monohydroxyftalát hexahydrát (CAS: 84665-66-7):**

- Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 80 - 100 %  
Metoda: Modifikovaný Sturmův test

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

## Dismozon pur steril

### 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.  
Při sběru nemíchejte druhy odpadů.  
Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.  
Nádoby uskladněte a nabídněte v souladu s místními předpisy k recyklaci.  
Nádoby vyčistěte vodou.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 Číslo OSN

ADR : UN 3108  
IMDG : UN 3108  
IATA : UN 3108

### 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR : ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID  
(Magnesium monoperoxyphthalate hexahydrate)  
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID  
(Magnesium monoperoxyphthalate hexahydrate)  
IATA : ORGANICPEROXIDE TYPE E, SOLID  
(Magnesium monoperoxyphthalate hexahydrate)

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR : 5.2  
IMDG : 5.2  
IATA : 5.2

### 14.4 Obalová skupina

ADR  
Obalová skupina : není přiřazeno nařízením  
Klasifikační kód : P1  
Štítky : 5.2  
Kód omezení průjezdu tunelem : D

IMDG  
Obalová skupina : není přiřazeno nařízením  
Štítky : 5.2

## Dismozon pur steril

EmS Kód : F-J, S-R

### IATA

Pokyny pro balení (LQ) : 570  
Obalová skupina : není přiřazeno nařízením  
Štítky : Class 5 - Organic Peroxide (Division 5.2)

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

#### ADR

Ekologicky nebezpečný : ne

#### IMDG

Látka znečišťující moře : ne

### 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

Biocidal product : Registrační číslo: MZDR 19915/2012/ SOZ

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

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

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

		množství 1	množství 2
P6b	SAMOVOLNĚ REAGUJÍCÍ A SMĚSI A ORGANICKÉ PEROXIDY	50 t	200 t

podle ES předpisu o detergen-tech 648/2004 : 5 % nebo více avšak méně než 15 %: Aniontové povrchově aktivní látky  
méně než 5 %: Aniontové povrchově aktivní látky, Neiontové povrchově aktivní látky  
méně než 5 %: Neiontové povrchově aktivní látky

Jiné předpisy : Dodržujte směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

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 smě-

## Dismozon pur steril

sích, 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 H-prohlášení

H242	: Zahřívání může způsobit požár.
H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H314	: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	: Dráždí kůži.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H319	: Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	: Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
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
Eye Irrit.	: Podráždění očí
Org. Perox.	: Organické peroxidy
Skin Corr.	: Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži

(Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nspecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní; DSL - Národní seznam látek (Kanada); KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); AICS - Australský seznam chemických látek; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; NZLoC - Novozélandský seznam chemických látek; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; GLP - Správná laboratorní praxe

## Dismozon pur steril

### Další informace

#### Oddíly bezpečnostního listu, které byly aktualizovány:

2. Identifikace nebezpečnosti

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 pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS