

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 9. 2. 2016 Dátum spracovania: 28. 7. 2016 Nahrádza: 22. 6. 2015 Znenie: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmesi
Názov produktu : SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO
Výrobný kód : 9333636010beta
Typ produktu : Detergent, Biocídne

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Dezinfekce na Prádlo

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ
GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat
8907 Barcelona - SPAIN
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

Rozvádzač
MARCA SK s.r.o.
Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava IĽO:36219169
SLOVAKIA
T 02/55 64 54 24
marca@marcask.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 0034 93 260 68 00 (24h)

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2 H315
Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2 H319
Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 H400
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2 H411
Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

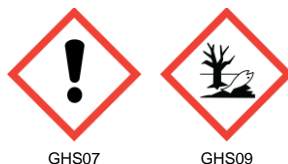
Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS07

GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) :

H315 - Dráždi kožu
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí
H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku
P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí
P301+P312 - PO POŽITÍ: ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ
TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára, tel. 02-547 741 66 (24h denne)
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

P306+P360 - PRI KONTAKTE S ODEVOM: kontaminovaný odev a pokožku opláchnite veľkým množstvom vody a potom odev odstráňte
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní
P501 - Zneškodnite obsah a nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu, pokiaľ obsah nie je celkom spotrebovaný

Dodatkové vety

: Nepožívať
Biocídne aktívne látky (TP2/AL): 2.7% chloridu Didecyldimethylammonium

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Označovanie obsahu:

Komponent	%
kationové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky	<5%
dezinfekčné prostriedky	
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI)	
2-phenoxyethanol	
bronopol (INN), 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	
parfumy	
BENZYL SALICYLATE	

2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú : Žiadne za normálnych podmienok.
klasifikáciu

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
chloridu Didecyldimethylammonium	(č. CAS) 7173-51-5 (č.v ES) 230-525-2 (č. Indexu) 612-131-00-6	2 - 3	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Propan-2-ol	(č. CAS) 67-63-0 (č.v ES) 200-661-7 (č. Indexu) 603-117-00-0	1 - 2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Chloridu Benzalkonium	(č. CAS) 68424-85-1 (č.v ES) 270-325-2	0,5 - 1	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Postihnutú osobu nechajte nadýchať sa čerstvého vzduchu. Nechajte obeť oddychovať.
Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Nevymačkajte zvracanie. Vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/poranenia : Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nikdy nič nekladajte do úst osobám v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné).

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Pena. Oxid dusičitý. Piesok. Suchý prášok. Vodný sprej.
Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte ťažký prúd pary.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu : Možné uvoľnenie toxických dymov.

5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia : Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Dávajte pozor pri hasení akéhokoľvek chemického požiaru.

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Ochrana pri hasení požiaru	: Vystavené kontajnery ochladzte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.
Iné informácie	: Pri požiari sa vyskytne nabezpečný dym.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Evakuujte osoby, ktorých prítomnosť nie je na mieste potrebná.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Núdzové plány : Čistiace tímom poskytnite adekvátnu ochranu. Vyvetrajte priestor.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte prieniku produktu do odkvapov a nádrží s pitnou vodou.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Zozbierajte uniknutý produkt. Uchovávajte oddelene od iných materiálov. Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Vid' 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte dobré vetranie v mieste procesu, aby sa zabránilo tvoreniu výparov.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : -. Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia. Uchovajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO		
DNEL/DMEL (Zamestnanci)		
Akútna - systémové účinky, kožná	≈ mg/kg telesnej hmotnosti/deň	

8.2. Kontroly expozície

Individuálne ochranné zariadenie:

Bezpečnostné okuliare. Rukavice.

Ochrana rúk:

V prípade opakovaného alebo predĺženého kontaktu použite rukavice

Ochrana očí:

Okuliare proti vyšpliechnutiu alebo bezpečnostné okuliare

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

Ochrana dýchania:

Nepožaduje sa



Iné informácie:

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok. Pri použití nejdzte, nepite alebo nefajčite.

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: Bezfarebný.
Čuch	: Charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 5,5
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nehorľavý
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 1,015 kg/m ³
Rozpustnosť	: Voda: Rozpustný
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nezaložený.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nezaložený.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nezaložený.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

Chloridu Benzalkonium (68424-85-1)	
LD50 orálne potkan	344 mg/kg
LD50 dermálne králik	3340 mg/kg
chloridu Didecyldimethylammonium (7173-51-5)	
LD50 orálne potkan	238 mg/kg
LD50 dermálne králik	3342 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0)	
LD50 orálne potkan	5045 mg/kg

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Propan-2-ol (67-63-0)	
LD50 dermálne králik	12800 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	72,6 mg/l/4h
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Dráždi kožu. pH: 5,5
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí. pH: 5,5
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcergenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Vyhnite sa úniku do okolia.

Chloridu Benzalkonium (68424-85-1)	
LC50 ryby 1	0,28 mg/l
EC50 Dafnia 1	0,016 mg/l
ErC50 (riasy)	0,049 mg/l
NOEC chronické pre ryby	0,0032 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,0042 mg/l
chloridu Didecyldimethylammonium (7173-51-5)	
LC50 ryby 1	0,19 mg/l
EC50 Dafnia 1	0,062 mg/l
ErC50 (riasy)	0,026 mg/l
NOEC chronické pre ryby	0,032 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,01 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO	
Perzistencia a degradovateľnosť	Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

12.3. Bioakumulačný potenciál

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO	
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.

12.4. Mobilita v pôde

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO	
Mobilita v pôde	Nezaložený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO	
Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Nezaložený.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Vyhnite sa úniku do okolia.
Odporúčania na likvidáciu odpadu : Zneškodnite obsah a nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu, pokiaľ obsah nie je celkom spotrebovaný.




SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

ODDIEL 14: Informácie o doprave

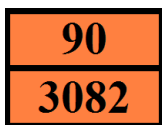
V súlade s IATA / ADR / IMDG

ADR	IMDG	IATA
14.1. Číslo OSN		
3082	3082	3082
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Opis dokumentu o preprave		
UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N., 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu		
9	9	9
		
14.4. Obalová skupina		
III	III	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
Nebezpečný pre životné prostredie : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno Morský polutant : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno
Žiadne ďalšie dostupné informácie		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: M6
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Obmedzené množstvá (ADR)	: 5l
Vyňaté množstvá (ADR)	: E1
Pokyny k baleniu (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Osobitné ustanovenia o balení (ADR)	: PP1
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP19
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (ADR)	: T4
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (ADR)	: TP1, TP29
Kód cisterny (ADR)	: LGBV
Vozidlo na cisternovú prepravu	: AT
Prepravná kategória (ADR)	: 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (ADR)	: V12
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV13
Ident. číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 90
Oranžové tabule	:



Kód obmedzenia v tuneli (ADR)	: E
-------------------------------	-----

- Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 274, 335, 969
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E1
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001, LP01
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)	: PP1
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC03
Návod na nádrži (IMDG)	: T4

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP2, TP29
Č. EmS (požiar)	: F-A
Č. EmS (rozliatie)	: S-F
Kategória uloženia (IMDG)	: A
Bod vzplanutia (IMDG)	:
MFAG-č	: 171

- Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E1
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y964
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 964
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 450L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 964
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 450L
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A97, A158, A197
Kód ERG (IATA)	: 9L

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Uistite sa, či sú dodržiavané všetky národné alebo lokálne zákonné nariadenia. - Zabezpečte dodržiavanie všetkých národných/miestnych predpisov.

Alergizujúce prísady > 0,01%:

BENZYL SALICYLATE

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroj údajov : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 2
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória nebezpečnosti 3, omámenie
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary
H301	Toxický po požití

SANYTOL DEZINFEKCE NA PRÁDLO

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

H302	Škodlivý po požití
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí
H315	Dráždi kožu
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Metóda výpočtu
Eye Irrit. 2	H319	Metóda výpočtu
Aquatic Acute 1	H400	Metóda výpočtu
Aquatic Chronic 2	H411	Metóda výpočtu

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku