

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmesi
 Názov produktu : ALEX mýdlový čistič - dlažba, lino
 Výrobný kód : 9642188014
 Typ produktu : Detergents, Detergent

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : čistí, vyživuje a chráni podlahy pred vodou

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ
 MARCA CZ
 Přešimasy 124; Český Brod 282 01
 CZECH REPUBLIC
 T +420 312 301 311 - F +420 312 301 333
marca@marca.cz - www.marcacz.cz

Distribútor
 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 : 0420 312 301 311

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]

Neklasifikovaný

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]

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 denně)

Dodatkové vety : Nepožívať

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Označovanie obsahu:

Komponent	%
Aniónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky, mydlo.	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	
parfumy	
D-LIMONENE	
CITRAL	

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

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]
Alcohol C10, ethoxylated	(č. CAS) 26183-52-8	2 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : PO ZASIAHNUTÍ OČÍ : Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak sa používajú kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva : Vyhládajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Opatrenia prvej pomoci po požití : PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky : Nepovažuje sa za nebezpečný za normálnych užívateľských podmienok.

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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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.

Ochrana pri hasení požiaru : Vystavené kontajnery ochladte 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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.1.2. Pre pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

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. 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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

(R)-p-Mentha-1,8-di ene (5989-27-5)		
Nemecko	Miestny názov	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (mg/m ³)	28 mg/m ³
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (ppm)	5 ppm
Nemecko	Poznámka (TRGS 900)	DFG,H,Sh,Y
Španielsko	VLA-ED (mg/m ³)	168 mg/m ³ d-Limoneno
Španielsko	VLA-ED (ppm)	30 ppm d-Limoneno
Španielsko	Poznámky	Entrada en vigor en 2018. Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6), Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento).
Švajčiarsko	Miestny názov	D-Limonen
Švajčiarsko	VME (mg/m ³)	40 mg/m ³
Švajčiarsko	VME (ppm)	7 ppm
Švajčiarsko	VLE (mg/m ³)	80 mg/m ³
Švajčiarsko	VLE (ppm)	14 ppm
Švajčiarsko	Poznámka (CH)	S SS _c - Leber ^{KT AN}
Propan-2-ol (67-63-0)		
Belgicko	Miestny názov	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Belgicko	Hraničná hodnota (mg/m ³)	500 mg/m ³
Belgicko	Hraničná hodnota (ppm)	200 ppm
Belgicko	Krátkodobá hodnota (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Belgicko	Krátkodobá hodnota (ppm)	400 ppm
Francúzsko	Miestny názov	Alcool isopropylique
Francúzsko	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Francúzsko	VLE (ppm)	400 ppm
Francúzsko	Poznámka (FR)	Valeurs recommandées/admises
Nemecko	Miestny názov	Propan-2-ol
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (mg/m ³)	500 mg/m ³
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (ppm)	200 ppm
Nemecko	Poznámka (TRGS 900)	DFG,Y
Portugalsko	Miestny názov	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
Portugalsko	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugalsko	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Slovensko	Miestny názov	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)
Slovensko	OEL TWA (mg/m ³)	500
Slovensko	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovensko	KTV factor SL	4
Španielsko	Miestny názov	Isopropanol (Alcohol isopropílico)
Španielsko	VLA-ED (mg/m ³)	500 mg/m ³
Španielsko	VLA-ED (ppm)	200 ppm
Španielsko	VLA-EC (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Španielsko	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Španielsko	Poznámky	VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tip o=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/regi stro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Propan-2-ol (67-63-0)		
Veľká Británia	Miestny názov	Propan-2-ol
Veľká Británia	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Veľká Británia	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Veľká Británia	WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Veľká Británia	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Švajčiarsko	Miestny názov	Isopropanol (s. 2-Propanol)
Švajčiarsko	VME (mg/m ³)	500 mg/m ³ 500 mg/m ³ 500 mg/m ³ 500 mg/m ³
Švajčiarsko	VME (ppm)	200 ppm 200 ppm 200 ppm 200 ppm
Švajčiarsko	VLE (mg/m ³)	1000 mg/m ³ 1000 mg/m ³ 1000 mg/m ³ 1000 mg/m ³
Švajčiarsko	VLE (ppm)	400 ppm 400 ppm 400 ppm 400 ppm
Švajčiarsko	Poznámka (CH)	B SS _C - Auge & OAW, ZNS, Leber ^{KT AN} - INRS, NIOSH
Cellulose (9004-34-6)		
Belgicko	Miestny názov	Cellulose # Cellulose
Belgicko	Hraničná hodnota (mg/m ³)	10 mg/m ³
Francúzsko	Miestny názov	Cellulose
Francúzsko	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³ (fibre de papier)
Francúzsko	Poznámka (FR)	Valeurs recommandées/admises
Portugalsko	Miestny názov	Celulose
Portugalsko	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Španielsko	Miestny názov	Celulosa
Španielsko	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Veľká Británia	Miestny názov	Cellulose
Veľká Británia	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ inhalable dust 4 mg/m ³ respirable
Veľká Británia	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³ inhalable dust
Švajčiarsko	Miestny názov	Zellulose
Švajčiarsko	VME (mg/m ³)	3 mg/m ³
Švajčiarsko	Poznámka (CH)	a(mg/m ³) - OAW - NIOSH, s. 1.8.2

8.2. Kontroly expozície

Ochrana očí:

Nepožaduje sa

Ochrana dýchania:

Nepožaduje sa

Iné informácie:

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

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: Svetložltá.
Čuch	: Charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 8,5
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

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	: 1,013 kg/m ³
Rozpustnosť	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
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
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný pH: 8,5
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný pH: 8,5
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcerogenita	: 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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino	
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.
Biodegradácia	Biologicky odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino	
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.

12.4. Mobilita v pôde

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino	
Mobilita v pôde	Nezaložený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino	
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) : Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi. Vyhňte sa úniku do okolia.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.4. Obalová skupina				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne Morský polutant : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Lodná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Letecká preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Vnútrozemská preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Železničná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

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

Neuplatňuje sa

ALEX mýdlový čistič - dlažba,lino

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

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.

15.1.2. Národné predpisy

Nemecko

Odkaz na prílohu VwVwS : Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK) 3, silne znečisťuje vodu (Klasifikácia podľa VwVwS, Príloha 4)

12. vykonávacia vyhláška federálneho zákona na kontrolu imisíí – 12. BImSchV : Nepodlieha 12. BImSchV (nariadenie o ochrane pred emisiami) (Zákonné nariadenie o menších nehodách)

Holandsko

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

SZW-lijst van mutagene stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

Dánsko

Dánske zákonné odporúčanie : Tehotné/dojčiace ženy, ktoré pracujú s prípravkom nesmú s ním prísť do priameho kontaktu

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. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
H302	Škodlivý po požití
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí

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