

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 10.7.2013 Dátum spracovania: 29.6.2015 Nahrádza: 14.4.2015 Znenie: 2.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmesi
Názov produktu : Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy
Výrobný kód : 9642181033
Typ produktu : Detergent

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Univerzálna leštěnka

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
Přišimasy 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 : 0(33)4 72 15 11 80

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 fyzikochémikálne 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	%
polykarboxyláty	15-30%
neiónové povrchovo aktívne látky	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	
parfumy	
D-LIMONENE	
LINALOOL	

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

2.3. Iná nebezpečnosť

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

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]
Tributhoxyethylphosphate	(č. CAS) 78-51-3 (č.v ES) 201-122-9	2 - 3	Neklasifikovaný
fatty alcohol (C12-C14)-polyglycoether	(č. CAS) 68439-50-9	0,1 - 0,2	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

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 : Ihneď opláchnite množstvom vody. Ak bolesť, mrkanie a sčervenanie pretrváva, vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc.

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 akejkolvek 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.

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

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia.
Nekompatibilné materiály : Priame slnečné lúče.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

2-butoxyethanol (111-76-2)		
EU	Miestny názov	2-Butoxyethanol
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Poznámky	Skin
Belgicko	Miestny názov	2-Butoxyéthanol # 2-Butoxy-ethanol
Belgicko	Hraničná hodnota (mg/m ³)	98 mg/m ³
Belgicko	Hraničná hodnota (ppm)	20 ppm
Belgicko	Krátkodobá hodnota (mg/m ³)	246 mg/m ³
Belgicko	Krátkodobá hodnota (ppm)	50 ppm
Belgicko	Poznámka (BE)	D: La mention D signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # De vermelding D betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Francúzsko	Miestny názov	Butylglycol (2-Butoxyéthanol)
Francúzsko	VME (mg/m ³)	49 mg/m ³
Francúzsko	VME (ppm)	10 ppm
Francúzsko	VLE (mg/m ³)	246 mg/m ³
Francúzsko	VLE (ppm)	50 ppm
Francúzsko	Poznámka (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Nemecko	Miestny názov	2-Butoxyethanol
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (mg/m ³)	49 mg/m ³
Nemecko	TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (ppm)	10 ppm
Nemecko	Poznámka (TRGS 900)	H,Y,AGS
Portugalsko	Miestny názov	2-Butoxiétanol (EGBE)
Portugalsko	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Španielsko	Miestny názov	2-Butoxiétanol (Butil cellosolve; Éter monobutílico del etilenglicol)
Španielsko	VLA-ED (mg/m ³)	98 mg/m ³
Španielsko	VLA-ED (ppm)	20 ppm
Španielsko	VLA-EC (mg/m ³)	245 mg/m ³
Španielsko	VLA-EC (ppm)	50 ppm

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

2-butoxyethanol (111-76-2)		
Španielsko	Poznámky	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), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento).
Veľká Británia	Miestny názov	2-Butoxyethanol
Veľká Británia	WEL TWA (mg/m ³)	123 mg/m ³
Veľká Británia	WEL TWA (ppm)	25 ppm
Veľká Británia	WEL STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
Veľká Británia	WEL STEL (ppm)	50 ppm
Veľká Británia	Poznámka (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity), BMGV (Biological monitoring guidance values are listed in Table 2)
Švajčiarsko	Miestny názov	2-Butoxyethanol
Švajčiarsko	VME (mg/m ³)	49 mg/m ³ 49 mg/m ³ 49 mg/m ³
Švajčiarsko	VME (ppm)	10 ppm 10 ppm 10 ppm
Švajčiarsko	VLE (mg/m ³)	98 mg/m ³ 98 mg/m ³ 98 mg/m ³
Švajčiarsko	VLE (ppm)	20 ppm 20 ppm 20 ppm
Švajčiarsko	Poznámka (CH)	H B SS _c - Auge, OAW ^{KT AN} - HSE, INRS, NIOSH beachte besonders 1.9.2
Potassium hydroxide (1310-58-3;1310-58-3)		
Belgicko	Miestny názov	Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide
Belgicko	Krátkodobá hodnota (mg/m ³)	2 mg/m ³
Belgicko	Poznámka (BE)	M: La mention M indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage.# De vermelding M duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode
Francúzsko	Miestny názov	Hydroxyde de potassium
Francúzsko	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Francúzsko	Poznámka (FR)	Valeurs recommandées/admises
Portugalsko	Miestny názov	Hidróxido de potássio

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Potassium hydroxide (1310-58-3;1310-58-3)		
Portugalsko	OEL - Ceilings (mg/m ³)	2 mg/m ³
Španielsko	Miestny názov	Hidróxido de potasio
Španielsko	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
Veľká Británia	Miestny názov	Potassium hydroxide
Veľká Británia	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Švajčiarsko	Miestny názov	Kaliumhydroxid
Švajčiarsko	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Švajčiarsko	Poznámka (CH)	Haut, OAW ^{KT} & Auge ^{KT} - NIOSH

8.2. Kontroly expozície

Ochrana rúk:

Nepožaduje sa

Ochrana očí:

Nepožaduje sa

Ochrana dýchania:

Nepožaduje sa

Iné informácie:

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: Čistý.
Čuch	: Charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 8,00
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	: > 110 °C
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	: 1,020 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.

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Dym. Oxid uhoľnatý. Oxid dusičitý.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

fatty alcohol (C12-C14)-polyglycoether (68439-50-9)	
LD50 orálne potkan	2001 mg/kg
LD50 na koži u potkana	2001 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (Výpary - mg/l/4h)	2 mg/l/4h

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný
pH: 8,00

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný
pH: 8,00

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.

fatty alcohol (C12-C14)-polyglycoether (68439-50-9)	
LC50 ryby 1	0,876 (1 - 10) mg/l
EC50 Dafnia 1	0,53 mg/l
ErC50 (riasy)	0,41 mg/l
NOEC chronické pre ryby	1 mg/l
NOEC chronické pre riasy	1 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy	
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 bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy	
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.

12.4. Mobilita v pôde

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy	
Mobilita v pôde	Nezaložený.

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

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. Vyhnite 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

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 : Zabezpečte dodržiavanie všetkých národných/miestnych predpisov.

Alergizujúce prísady > 0,01%:

D-LIMONENE
LINALOOL

15.1.2. Národné predpisy

Alex bezbarvá leštěnka - dřevěné a laminátové podlahy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

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 imisii – 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:

Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

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