

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013		Strana: 1 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016	Verze: 3.1
Název výrobku:	ProFLOOR UNI	

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: **ProFLOOR UNI**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití látek/směsi: Čisticí prostředek na běžný úklid podlahy a jiných omyvatelných povrchů (např. kachličky, dlaždice, lamino, plasty, apod.). Čisticí a mycí prostředek s obsahem povrchově aktivních látek.

Nedoporučená použití: Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel, než pro který je určena.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno dodavatele: **Schulke CZ, s.r.o.**
Adresa: Lidická 445, 735 81 Bohumín, Česká republika
Identifikační číslo: 24301779
Telefon: +420 558 320 260
e-mail: schulkecz@schuelke.com
e-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: MSDS@bochemie.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Česká republika: 224 91 92 93, 224 91 54 02.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

podle Nařízení 1272/2008/ES	Eye Dam. 1, H318;
-----------------------------	-------------------

Plný text standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí látky:

Směs způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné pryžové rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338+P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte lékaře.

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Není relevantní – není látka.

3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi

Přípravek obsahuje následující látky klasifikované jako nebezpečné:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013	Strana: 2 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016
Název výrobku:	ProFLOOR UNI

Název látky	(%)	CAS ES Index.č. REACH č.	Klasifikace dle Nařízení 1272/2008/ES, CLP
Alkoholy C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli (Lauryl diethylenglykol sulfát sodný)	< 4	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit.2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
Diethanolamid kyseliny kokosové (Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N bis(hydroxyethyl))	< 2	8051-30-7 232-483-0 - 01-2119490100-53	Skin Irrit.2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
Ethanol	< 2	64-17-5 200-578-6 603-002-005 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2, H225

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**4.1 Popis první pomoci**

Při vdechnutí: odstranit zdroj expozice, zajistit postiženému přívod čistého vzduchu, zabránit fyzické námaze (včetně chůze), popř. vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: odstranit zasažený oděv, zasaženou pokožku dostatečně omýt vodou, ošetřit reparačním krémem, popř. (dle rozsahu a závažnosti zasažení) zajistit lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: ihned vymývat min. 10 minut široce otevřené oči tekoucí vodou tak, aby se voda dostala i pod víčka, zajistit lékařskou pomoc.

Při požití: vypláchnout ústa pitnou vodou, vypít 0,5 litru chladné pitné vody, nevyvolávat zvracení, zajistit rychlou lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

▮ Způsobuje nevratné poškození očí – rozmazané vidění, pálení, štípání, zarudnutí, řezání, poleptání očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při požití přípravku nebo vniknutí do oka, nebo projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1 Hasiva**

Vhodná: práškový nebo sněhový HP, tříštěný proud, vodní mlha, speciální pěna (resp. dle rozsahu a místa požáru).

Nevhodná: nejsou známa, při použití proudu vody – riziko úniku do kanalizace a prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických zplodin. Vyhněte se vdechování produktů hoření.

5.3 Pokyny pro hasiče

Úplný ochranný oděv, ochrana pokožky a očí, ochrana dýchacích cest. V případě vniknutí do kanalizace během hasebního zásahu je nutno postupovat v souladu s havarijními plány.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

▮ Používat osobní ochranné prostředky. Dodržovat běžné podmínky hygieny práce. Nepracovat v uzavřeném prostoru, zajistit odsávání (ventilaci). Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci. Zabraňovat kontaminaci prostředí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit kontaminaci vody a půdy a styku s hořlavými materiály. V případě úniku velkého množství koncentrované směsi do povrchové, spodní nebo odpadní vody uvědomit příslušné orgány – hasiče, policii, složky integrovaného záchranného systému, správce vodního toku (nebo kanalizace), zajistit naředění (min. 1:10).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013		Strana: 3 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016	Verze: 3.1
Název výrobku:	ProFLOOR UNI	

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou směs nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (podle uniklého množství a místa úniku – např. buničina, jiné sorpční materiály, uložit do označené nádoby), popřípadě zajistit dostatečné naředění nadbytkem vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržovat běžné podmínky hygieny práce, po práci si umýt ruce vodou. Nejíst, nepít a nekouřit při práci s přípravkem. Zamezit kontaktu s očima. Zabraňovat nadbytečné kontaminaci prostředí.

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

Skladovat v originálních dobře uzavřených obalech, odděleně od potravin a nápojů. Neskladovat na přímém slunečním světle a v blízkosti tepelných zdrojů. Teplota skladování: + 5 až +25°C.

7.3 Specifická konečná použití

Uvedeno na etiketě výrobku, popřípadě v další dokumentaci k výrobku a na webových stránkách společnosti. **Pouze pro profesionální použití.**

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limity

Kontrolní parametry stanovené v NV č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Složka	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Faktor přepočtu na ppm
Ethanol	64-17-5	1000	3000	0,532

8.1.2 Biologické limitní hodnoty

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro produkt nejsou stanoveny vyhl. č. 432/2003 Sb.

8.1.3 Hodnoty DNEL a PNEC

Pro jednotlivé složky:

Diethanolamid kyseliny kokosové

DNEL

Zaměstnanec, dlouhodobá expozice	Systémový efekt	inhalačně	73 mg/ m ³
		dermálně	4,16 mg/kg bw/d
Zaměstnanec, dlouhodobá expozice	Lokální efekt	dermálně	0,09 mg/cm ²
Spotřebitel, dlouhodobá expozice	Systémový efekt	orálně	6,25 mg/kg bw/d
		dermálně	2,5 mg/kg bw/d
		inhalačně	21,7 mg/m ³
Spotřebitel, dlouhodobá expozice	Lokální efekt	dermálně	0,056 mg/cm ²

PNEC

Sladkovodní prostředí		0,007 mg/l
Mořský voda		0,0007 mg/l
Sladkovodní sediment		0,0424 mg/kg
Půda		0,0189 mg/kg
Občasný únik		0,024 mg/l
Čistírna odpadních vod		830 mg/l

Alkoholy C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

DNEL

Zaměstnanec, dlouhodobá expozice	Chronický lokální efekt	dermálně	2750 kg/kg bw/d
		inhalačně	175 mg/ m ³
Spotřebitel, dlouhodobá expozice	Chronický lokální efekt	dermálně	1650 kg/kg bw/d
		inhalačně	52 mg/ m ³
		orálně	15 mg/kg bw/d

PNEC

Sladkovodní prostředí		0,24 mg/l
Mořská voda		0,024 mg/l
Občasný únik		0,071 mg/l
Sladkovodní sediment		5,45 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013		Strana: 4 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016	Verze: 3.1
Název výrobku:	ProFLOOR UNI	

Mořský sediment

0,545 mg/kg

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Během práce s přípravkem nejíst, nepít a nekouřit a dodržovat podmínky hygieny práce. Při práci postupovat tak, aby nedošlo k vniknutí směsi do očí. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem a ruce ošetřit reparačním krémem.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana očí:	Ochranné brýle nebo obličejový štít
Ochrana kůže:	Pracovní oděv, pracovní obuv (uzavřená).
Ochrana rukou:	Pryžové (latexové) rukavice
Ochrana dýchacích cest:	Zajistit dostatečné větrání prostor

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrované směsi do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	Kapalné
Barva:	Červeno-růžová
Zápach (vůně):	Parfémováno
Prahová hodnota zápachu	Parfémováno
Hodnota pH (při 20°C):	8,01
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	Nestanovena
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Nestanovena
Bod vzplanutí (°C):	Nestanoven
Rychlost odpařování	Nestanovena
Hořlavost:	Nehořlavá směs
Meze výbušnosti:	Nestanoveny
Tlak par (°C):	Nestanovena
Hustota par:	Nestanovena
Relativní hustota (při 20°C):	1,026
Rozpustnost:	Neomezeně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nestanoven
Teplota vznícení (°C):	Nestanovena
Teplota rozkladu (°C):	Nestanovena
Viskozita:	33 mPas
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny - Nevykazuje oxidační účinky

9.2 Další informace

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Není známá.

10.2 Chemická stabilita

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní (dodržení rozmezí teplot skladování, zajištění proti působení sálavého tepla a intenzivního slunečního záření, zamezení střídání teplot skladování).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvýšená teplota, dlouhodobý vliv přímého slunečního záření, vliv významných změn skladovacích teplot.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné minerální kyseliny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013		Strana: 5 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016	Verze: 3.1
Název výrobku:	ProFLOOR UNI	

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Vzhledem ke zředení účinných složek není relevantní (např. oxid uhelnatý, oxid uhličitý).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Informace o toxikologických účincích:**

a) Akutní toxicita	Počítána ATE mix oral > 2000 mg/kg; v bezpečnostních listech složek jsou uvedeny tyto hodnoty: <u>Alkoholy C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli</u> LD50 orálně, potkan = 4100 mg/kg LD50 dermálně, potkan > 2000 mg/kg <u>Diethanolamid kyseliny kokosové</u> LD50 dermálně, králík > 2000 mg/kg LD50 orálně, krysa > 5000 mg/kg <u>Ethanol</u> LD50 orálně, krysa = 7060 mg/kg LC50 inhalačně, krysa = 20 000 ppm mg/10hod
b) Žíravost/dráždivost pro kůži	Směs není klasifikována jako žíravá/dráždivá na kůži.
c) Vážné poškození očí/podráždění očí	Směs způsobuje vážné poškození očí.
d) Senzibilizace dýchacích cest/Senzibilizace kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e) Mutagenita v zárodečných buňkách	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
f) Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
g) Toxicita pro reprodukci	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. <u>Diethanolamid kyseliny kokosové</u> NOAEL oral > 750 mg/kg, OECD 407
h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. <u>Alkoholy C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli</u> NOAEL (potkan, orálně) > 225 mg/kg NOAEL (potkan, reprodukce) > 300 mg/kg
i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
j) Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1 Toxicita**Diethanolamid kyseliny kokosové

Toxicita pro dafnie, OECD 202	EC50	3,2 mg/l/48 hod
Toxicita pro ryby, OECD 203	LC50	2,4 mg/l/96 hod
Toxicita pro řasy, C.3	ErC50	18,6 mg/l/72 hod

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Toxicita pro ryby	LC50	7,1 mg/l/96 hod
Toxicita pro dafnie, Daphnia magna	EC50	7,2 mg/l/48 hod
Toxicita pro řasy	EC50	7,5 mg/l/96 hod
Chronická toxicita pro ryby	NOAEC	0,1 mg/l/18 dní

Ethanol

Toxicita pro dafnie	LC0	7800 mg/l
Toxicita pro ryby	LC0	9000 mg/l
Toxicita pro řasy	ECO	nad 5000 mg/l

12.2 Persistence a rozložitelnost

Složky přípravku jsou postupně rozložitelné v prostředí (převoditelné na inaktivní složky).

Diethanolamid kyseliny kokosové

92,5 %, snadno biologicky odbouratelný (metoda OECD 301 B)

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

1. RD - 82,5 %, lehce biologicky odbouratelný (648/2004/ES, příl. III, bod A, odst. 3), metoda OECD 301 D

2. RD - literatura: 96 %, lehce biologicky odbouratelný (648/2004/ES, příl. III, bod B, metoda 1), metoda OECD 301A.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013

Strana: 6 / 7

Datum revize: 25. 4. 2017

nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016

Verze: 3.1

Název výrobku:

ProFLOOR UNI

12.3 Bioakumulační potenciál

Nebyl stanoven pro směs.

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Velmi nízký.

12.4 Mobilita v půdě

Není stanovena pro směs.

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Dobře rozpustný ve vodě a dobře biologicky odbouratelný.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nesplňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Toxicita pro ostatní prostředí nebyla zjištěna.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Nejedná se o nebezpečný odpad. Odpad je možné předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Prázdné obaly po důkladném vypláchnutí je možno předat k recyklaci.

b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známa.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Zabraňte úniku odpadu do kanalizace.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Návrh zařazení odpadu:

Podskupina: 20 01 30 detergenty jiné než ve skupině 20 01 29

Návrh zařazení obalového odpadu:

Nevyčištěné obaly se zbytky směsi 15 01 02 plastové obaly

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění., zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění a související platné vyhlášky.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Neztahuje se – přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu předpisů pro přepravu nebezpečného zboží.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi

Nařízení č. 1907/2006/ES; REACH.

Nařízení č. 1272/2008/ES; CLP.

Nařízení č. 648/2004/ES; o detergentech.

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.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

a) Změny při revizi bezpečnostního listu

Revize č. 3.1 – oprava adresy dodavatele, úprava formulace v textu.

Změněné oddíly jsou označeny tučnou čarou:

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 7. 2013		Strana: 7 / 7
Datum revize: 25. 4. 2017	nahrazuje revizi ze dne: 26. 1. 2016	Verze: 3.1
Název výrobku:	ProFLOOR UNI	

Flam.Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí kategorie 2
Aquatic Chronic 2, 3	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 2, 3
LC50	Smrtelná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat.
EC50	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
LD50	Smrtelná dávka, která způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat po jejím podání.
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
PEL	Přípustný expoziční limit.
PNEC	Odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům.
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku.
NOAEL	Dávka, při které není pozorován žádný účinek.
PBT	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická.
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

c) Důležité odkazy na literaturu nebo zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především Nařízení 1272/2008/ES. Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě údajů z veřejně přístupných databází.

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

d) Metoda hodnocení informací

Směs byla klasifikována na základě výpočtové metody popsané v Nařízení 1272/2008/ES.

e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky kat. 2
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky kat. 3

f) Pokyny týkající se školení

Pracovníci nakládající s přípravkem musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a ochranu životního prostředí (příslušná ustanovení Zákona č.262/2006 Sb. zákoníku práce, v aktuálním znění) a dále musí být prokazatelně seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí a zásadami první předlékařské pomoci (zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění zákona).

g) Doporučená omezení použití

Směs nesmí být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.