



BEZPEČNOSTNÍ LIST
v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II

Domestos cisternový WC blok - Citrus

1. Identifikace směsi a společnosti

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku Domestos cisternový WC blok - Citrus
Kód výrobku 8786239
Typ výrobku cisternový WC blok

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití cisternový WC blok
Nedoporučovaná použití pouze pro určené použití viz obal přípravku

Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)

Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor:

UNILEVER ČR, spol. s r.o., Rohanské nábřeží 670, 186 00 Praha 8, CZECH REPUBLIC

IČO: 18627781

tel.: +420 844 222 844 (Po-Pa – 9:00 – 15:00)

**adresa osoby odpovědné za tento
bezpečnostní list**

infolinka@unilever.com

www.unilever.cz

unileversds@unileverconsumerlink.co.uk

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko TIS – Klinika nemocí z povolání

Nouzové telefonní číslo – nonstop +420 224 919 293, +420 224 915 402

Dovozce

Nouzové telefonní číslo +420 844 222 844

2. Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace směsi**

Definice výrobku Směs

Klasifikace podle nařízení 1999/45/EHS [DPD]

Přípravek je klasifikován jako nebezpečný podle směrnice č.1999/45/ES a jejích dodatků.

Klasifikace Xi; R38, R41

Fyzikálně/chemické účinky Nevztahují se

Účinky na lidské zdraví Nebezpečí vážného poškození očí. Dráždí kůži.

Účinky na životní prostředí Nevztahují se

Plné znění R-vět je uvedeno v bodě 16 bezpečnostního listu.

Více informací o vlivu přípravku na lidské zdraví a symptomů je uvedeno v bodě 11 bezpečnostního listu.

2.2 Prvky označení

**Výstražný symbol
nebezpečnosti**



Indikace nebezpečí Xi Dráždivý

R-věty R 38 - Dráždí kůži.

R 41 – Nebezpečí vážného poškození očí

S-věty S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 24/25 - Zamezte styku s kůží a očima.

S 26 - Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S 46 - Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi nevztahuje se

Dotyková výstraha při nebezpečí nevztahuje se

2.3 Další nebezpečnost

Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII nevztahuje se

Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII nevztahuje se

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace nejsou k dispozici

3. Složení/informace o složkách

Látka/Směs Směs

Název látky	Identifikátory	%	<u>Klasifikace</u>		Typ
			67/548/EHS	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Sodium Dodecylbenzensulfonate sodná sůl kyseliny dodecylbenzensulfonové	RNN: 01 – 2119589428-22 EC: 246-680-4 CAS: 25155-30-0 Index:	10-25	Xn; R22 Xi; R41 R38	Acute Tox., 4, H302 Eye Dam./Irrit., 1, H318 Skin Corr./Irrit., 2 H315	[1]
Cocamide MEA N-(Hydroxyethyl)amid kyseliny kokosové	RRN: EC: 268-770-2 CAS: 68140-00-1 Index:	5-10	Xi; R41	Eye Dam./Irrit., 1, H318	[1]
Linear Alkyl Benzene Alkyl (C10-C13) benzene	RRN: 01-2119489372-31 EC: 267-051-0 CAS: 67774-74-7 Index:	0,1-1	N; R50	Aquatic acute, 1, H400	[1]

Typ

[1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí

[2] Látka s expozičními limity v pracovním prostředí

[3] Látka PBT

[4] Látka vPvB

Plné znění R-vět je uvedeno v bodě 16 bezpečnostního listu.

Expoziční limity, když jsou dostupné, jsou uvedeny v bodě 8. Z důvodu ochrany obchodního tajemství jsou koncentrace složek v bodě 3 uvedené v koncentračním rozmezí. Rozsah koncentrace není vyjádřením možnosti odchylky ve složení této formulace, ale je použitý z důvodu utajení přesného složení, které považujeme za chráněnou informaci. Klasifikace uvedená v bodě 2 a 15 vyjadřuje přesné složení přípravku.

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při zasažení očí

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Pokračujte ve vyplachování proudem vody aspoň 10 minut. Při vzniku poleptání okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Při nadýchání

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc pokud potíže přetrvávají nebo jsou vážné. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty udržujte otevřené. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás.

Při styku s kůží

Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Omývejte vodou po dobu aspoň 10 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím oděv vyperte a obuv důkladně vyčistěte.

Při požití

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa vodou. Udržujte osobu v teple a v klidu. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Poleptání sliznice musí být co nejrychleji ošetřeny lékařem. V případě zvracení udržujte hlavu nízko, takže nedojde k dušení v důsledku vdechnutí zvratků. Jestliže nepříznivé účinky přetrvávají, nebo jsou vážné, vyhledejte lékařskou pomoc. Exponovanou osobu vyveďte na čerstvý vzduch. Dýchací cesty udržujte otevřené. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a přivolejte lékařskou pomoc. V případě spolknutí vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je osoba při vědomí).

Ochrana pracovníků při poskytování první pomoci

Žádná činnost, která by mohla vyvolat ohrožení osob, nesmí být vykonávána bez dostatečného školení. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení zachránce.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

Při zasažení očí

Silně dráždivý pro oči. Nebezpečí vážného poškození očí.

Při nadýchání

Nejsou známy žádné vážné účinky nebo nebezpečí.

Při styku s kůží

Dráždí kůži.

Při požití

Dráždivý pro jícen, ústa a žaludek.

Symptomy po expozici

Při zasažení očí

Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest nebo podráždění, slzení, zrudnutí

Při nadýchání

Žádné specifické údaje

Při styku s kůží

Nepříznivé příznaky mohou být následující: podráždění, zrudnutí

Při požití

Žádné specifické údaje.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře

Žádná specifická léčba. Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství.

Specifická léčba

Žádná specifická léčba.

5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Použijte hasicí prostředky se zřetelem na okolní materiály.

Nevhodná hasiva

Nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Ohrožení vyplývající z látky nebo směsi

Žádné specifické ohrožení.

Nebezpečné produkty spalování

Žádná specifická data.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální bezpečnostní opatření pro hasiče

V případě požáru okamžitě evakuujte všechny osoby z místa nehody. Žádná činnost, která by mohla

vyvolat ohrožení osob, nesmí být vykonávána bez dostatečného školení.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče

Hasiči by měli používat vyhovující izolační dýchací přístroj (SCBA s celo-obličejovou maskou) a kompletní ochranný oděv. Ochranný oděv pro hasiče (včetně helmy, ochranných rukavic a obuvi) v souladu s evropskou normou EN 469 zabezpečí základní úroveň ochrany při chemickém incidentu.

Další informace

Nejsou k dispozici.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro nepohotovostní personál

Žádná činnost, která by mohla vyvolat ohrožení osob, nesmí být vykonávána bez dostatečného školení. Evakuujte sousední oblast. Zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Zajistěte dostatečnou ventilaci. V případě nedostatečné ventilace použijte vhodný respirátor. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

Pro pohotovostní personál

Informace ohledně nutnosti použití speciálního ochranného oděvu při práci s rozsypaným materiálem jsou uvedeny v bodě 8. V bodě 8 jsou také uvedeny doplňující informace ohledně hygienických opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch) informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé rozlití

Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad.

Velká rozlití

Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Poznámka: viz bod 1 s informacemi o nouzových kontaktech a bod 13 o likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz bod 1 informace ohledně nouzového telefonního čísla

Viz bod 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz o bod 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

7. Zacházení a skladování

Informace v této části obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v bodě 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření

Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz bod 8). Zamezte styku s očima, kůží či s oděvem. Nejezte při používání. Uchovávejte v původním nebo ve schváleném alternativním zásobníku vyrobeném z kompatibilního materiálu, pevně uzavřeném, když se nepoužívá. V prázdných kontejnerech zůstávají zbytky produktu, jež mohou být nebezpečné. Nepoužívejte kontejner

opakovaně.

Doporučení týkající se hygieny v pracovním prostředí

Nejezte, nepijte ani nekuřte v prostorách, kde se manipuluje, skladuje a zpracovává tento materiál. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. V bodě 8 jsou také uvedeny doplňující informace ohledně hygienických opatření.

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

Skladujte v souladu s platnými legislativními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz bod 10) a jídla a pití. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

7.3 Specifické / specifická použití

Doporučení

Nejsou k dispozici

Specifická řešení pro průmyslový sektor

Nejsou k dispozici

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v této části obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v bodě 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity složek přípravku dle nař. vl. č. 361/2007 Sb.:

CAS	LÁTKA	PEL (mg m ⁻³)	NPK-P (mg m ⁻³)	Fakt. na přep. ppm	Poznámka
-----	-------	---------------------------	-----------------------------	--------------------	----------

Doporučené monitorovací postupy

V případě, že přípravek obsahuje složky s expozičními limity, může být požadován monitoring pracovního prostředí, osobní a biologický monitoring na zjištění účinnosti ventilace anebo jiná kontrolní měření a/nebo nevyhnutelnost použití pomůcek na ochranu dýchacího ústrojí. Je třeba sevenskou normu EN 689 Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření a vnitrostátní pokyny s metodami pro stanovení nebezpečných látek.

8.2 Omezování expozice

Příslušné technické zabezpečení

V případě, že přípravek obsahuje složky s expozičními limity, zajistěte technické zabezpečení, dostatečné odvětrávání a další postupy tak, aby expozice a její doba nepřesahovala zákonem stanovené limity.

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření

Zajistěte zařízení pro vyplachování očí a volný přístup k čisté vodě (bezpečnostní sprcha).

Ochrana očí/obličeje

Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, abyste zabránili vystavení expozice kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachem. Průmyslové použití: Ochrana očí a obličeje: Chemické brýle nebo obličejový štít.

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Pro průmyslové použití

Ochrana těla

V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky. Pro průmyslové použití: Používejte vhodný ochranný oděv. Vyvarujte se dlouhodobého nebo opakovaného styku s kůží.

Jiná ochrana kůže

Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.

Ochrana dýchacích cest

Respirátor není vyžadován při normálních a předpokládaných podmínkách použití produktu. V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory odpovídající schváleným normám. Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.

Omezování expozice životního prostředí

Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry nebo provést úpravy výrobních zařízení.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Vzhled**

Skupenství	Pevné
Barva	Není k dispozici
Vůně (zápach)	Parfémovaný
Prahová hodnota zápachu	Není k dispozici
pH	Není k dispozici
Bod tání/bod tuhnutí	Nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Není k dispozici
Rychlost odpařování	Není k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Není k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Horní/Dolní: Nejsou k dispozici
Tlak páry	Není k dispozici
Hustota páry	Není k dispozici
Hustota	Není k dispozici
Objemová hmotnost	Není k dispozici
Rozpustnost	Není k dispozici
Rozdělovací koeficient:n-oktanol/voda	Není k dispozici
Teplota samovznícení	Není k dispozici
Teplota rozkladu	Není k dispozici
Viskozita	Horní: Není k dispozici Dolní: Není k dispozici
Výbušné vlastnosti	Nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Teplota autokatalytického rozkladu	Není k dispozici
Typ aerosolu	Není k dispozici
Teplota hoření	Není k dispozici

10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
10.2 Chemická stabilita	Produkt je stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Žádná specifická data
10.5 Neslučitelné materiály	Žádná specifická data
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k produkci nebezpečných rozkladných produktů

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

LD50 4200 mg/kg

Oči

Nebezpečí vážného poškození očí

Kůže

Způsobuje podráždění kůže

Senzibilizace kůže

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné resty senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Senzibilizace dýchacích cest

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci při dýchání.

Toxicita opakované dávky

Údaje nejsou k dispozici

Karcinogenita

Nejsou známy závažné negativní účinky.

Mutagenita

Nejsou známy závažné negativní účinky.

Toxicita pro reprodukci

Nejsou známy závažné negativní účinky.

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita

Nebylo provedeno žádné testování směsi na její vliv na životní prostředí. Obsahuje látky, které jsou považovány za velmi toxické pro vodní organismy, ale jejich obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.

Látky jsou klasifikovány jako N – Nebezpečný pro životní prostředí – (CESIO doporučení), z tohoto důvodu je nejnižší hodnota pro akutní toxicitu menší než 1,0 mg/l.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Látky obsažené ve směsi jsou biologicky odbouratelné.

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států EU na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nepředpokládá se bioakumulační potenciál

12.4 Mobilita v půdě

Směs je velmi rozpustná.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států EU na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

13. Pokyny pro odstraňování

Informace v této části obsahují obecné rady a poučení. Seznam určených použití v bodě 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody likvidace

Je nutné zamezit případně minimalizovat tvorbu odpadu. Prázdné obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Zneškodněte všechny prázdné obaly, přípravky, roztoky v souladu s požadavky na ochranu životního prostředí a s požadavky legislativy pro nakládání s odpady. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

Nebezpečný odpad

Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.

Obal

Metody likvidace

Je nutné zamezit případně minimalizovat tvorbu odpadu. Odpad z obalů by se měl recyklovat. Spalování odpadu, případně jeho likvidace na skládkách by se měla využít jenom v případě, že odpad není možné recyklovat.

Speciální opatření

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. V prázdných kontejnerech nebo

cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

14. Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG
14.1 Číslo UN	-	-	-
14.2 Název látek přepravy podle UN	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	-	-	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nejsou k dispozici	Nejsou k dispozici	Nejsou k dispozici
Další informace	-	-	-

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nejsou k dispozici.

15. Informace o předpisech

15. 1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení ES č. 1907/2006 REACH, ve znění pozdějších předpisů

Příloha XIV Seznam látek podléhajících autorizaci

Látky vzbuzující mimořádné obavy:

Karcinogeny: žádná ze složek není součástí seznamu

Mutageny: žádná ze složek není součástí seznamu

Toxické pro reprodukci: žádná ze složek není součástí seznamu

PBT: žádná ze složek není součástí seznamu

vPvB: žádná ze složek není součástí seznamu

Příloha XVII Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů.

Nevztahuje se

Další EU předpisy

Evropský katalog není stanovený

Integrovaný registr znečišťování (IPPC) Ovzduší – není uveden

Integrovaný registr znečišťování (IPPC) Vody – není uveden

Národní předpisy:

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), včetně souvisejících předpisů

Vyhláška MPO č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
 Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů
 Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
 Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, ve znění pozdějších předpisů

Poznámka: Tento přípravek je klasifikován v souladu se směrnicí 1999/45/EC, ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Přípravek obsahuje látky, pro které je stále vyžadována Zpráva o chemické bezpečnosti.

16. Další informace

Klíčové reference a zdroje z literatury pro údaje

Plné znění zkrácených R-vět

R 22 – Zdraví škodlivý při požití.
 R 41 - Nebezpečí vážného poškození očí.
 R 38 - Dráždí kůži.
 R 50 – Vysoce toxický pro vodní organismy

Plné znění klasifikací [DSD/DPD]

Xn – Zdraví škodlivý
 Xi – Dráždivý
 N – Nebezpečný pro životní prostředí

Plné znění zkrácených H-vět

H302 - Zdraví škodlivý při požití
 H400 – Vysoce toxický pro vodní organismy
 H318 – Způsobuje vážné poškození očí
 H315 - Dráždí kůži

Plné znění klasifikací [CLP/GHS]

Acute Tox.4 H302 – Akutní toxicita orální, kategorie 4
 Aquatic Acute 1, H400: Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
 Eye Dam./Irrit. 1, H318 – Vážné poškození/podráždění očí, kategorie 1
 Skin Corr./Irrit. 2, H315 – Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

Poznámka pro čtenáře

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí správné. Nicméně ani výše uvedený dodavatel a ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost informací obsažených v tomto listě. Je povinností uživatele dodržovat všechna nutná opatření, aby byla zajištěna obecná pravidla pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a ochranu životního prostředí. Všechny materiály mohou představovat neznámé riziko a je potřebné s nimi manipulovat se vší opatrností. Přestože jsou v tomto bezpečnostním listě popsána rizika, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná možná nebezpečí.

Změny v odstavcích:		
Vydáno / kód verze	23.10.2012	
Nahrazuje / kód verze	3.7.2013	