



Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 830/2015

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Coccolino Vůně květin Tiaré a červeného ovoce

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: Coccolino Vůně květin Tiaré a červeného ovoce

Kód produktu: 8751183

Popis produktu: Aviváž

Typ produktu: Vonné sáčky

Jiné označení: Nejsou k dispozici

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití

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
 ČESKÁ REPUBLIKA
 Telefonní číslo: + 420 844 222 844
Provozní doba: 9:00 – 15:00

**e-mail adresa osoby odpovědné za tento
 bezpečnostní list:**

infolinka@unilever.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**Národní poradní orgán/toxikologické informační středisko (TIS):**

Telefonní číslo: +420 224919293, +420 224915402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Definice produktu: směs

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikován

Tato směs je klasifikována jako nebezpečná v souladu s Nařízením ES č. 1272/2008 v aktuálním znění.

Složky s neznámou toxicitou:	Procento směsi skládající se ze složky (složek) neznámé toxicity: 0 %
Složky s neznámou ekotoxicitou:	Procento směsi skládající se ze složky (složek), jejíž (jejichž) nebezpečnost pro vodní prostředí není známa: 0 %

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

2.2 Prvky označení

Signální slovo:	Žádné
Standardní věty o nebezpečnosti:	Nejsou známy závažné negativní účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Všeobecně:

AISE 1: Uchovávejte mimo dosah dětí.

AISE 2: Zamezte styku s očima. Při zasažení očí důkladně oči vypláchněte vodou.

AISE 3: Po použití si opláchněte ruce.

AISE 4: Lidé s citlivou nebo poškozenou kůží by se měli vyvarovat delšího kontaktu s výrobkem.

Prevence:

Nevztahuje se.

Reakce:

Nevztahuje se.

Skladování:

Nevztahuje se.

Odstraňování:

Nevztahuje se.

Dodatečné údaje na štítku:

Nevztahuje se

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů:

Nevztahuje se.

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.

Nevztahuje se.

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

**Další nebezpečí, která se
nepromítají do
klasifikace:**

Nejsou známe

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Látka/Přípravek:		Směs			
Název látky	Identifikátory	%	<u>Klasifikace</u>		Typ
				Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Linalool	ES:201-134-4 CAS : 78-70-6 Index:	>=1 - <5		Skin Corr./Irrit. 2, H315 Flam. Liq. 4, H227 Eye Dam./Irrit. 2A, H319 Aquatic Acute 3, H402	[1]

Typ

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

[2] Látka s expozičními limity

[3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII

[4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII

[5] Látka vzbuzující stejné obavy

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Na základě současných znalostí dodavatele ve výrobku nejsou přítomny žádné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole.

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 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.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Styk s očima:	Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Omývejte vodou po dobu aspoň 10 minut. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
Vdechování:	Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím oděv vyperte. Před dalším použitím obuv důkladně vyčistěte.
Při styku s kůží:	Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím oděv vyperte. Před dalším použitím obuv důkladně vyčistěte.
Při požití:	Vypláchněte ústa vodou. Vyjměte případně používané zubní protézy. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Přestaňte, když postižená osoba pocítí nevolnost, protože zvracení může být nebezpečné. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Jestliže dojde ke zvracení, udržujte hlavu v takové poloze, aby nedošlo k vniknutí zvratků do plic. Jestliže nepříznivé zdravotní účinky přetrvávají, nebo jsou vážné, vyhledejte lékaře. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. 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.
Ochrana pracovníků první pomoci:	Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení záchránce.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

Styk s očima:	Nejsou známy závažné negativní účinky.
Vdechování:	Nejsou známy závažné negativní účinky.
Při styku s kůží:	Nejsou známy závažné negativní účinky.

Při požití: Nejsou známy závažné negativní účinky.

Známky a příznaky nadměrné expozice

Styk s očima:	Žádné specifické údaje
Vdechování:	Žádné specifické údaje
Při styku s kůží:	Žádné specifické údaje
Při požití:	Žádné specifické údaje

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře: Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství.

Specifická opatření: Žádné specifické ošetřování.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.

Nevhodná hasiva: Nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí z látky nebo směsi: Tento materiál je toxický pro vodní organismy s dlouhodobými následky. Voda z hašení znečištěná tímto materiálem musí být shromážděna a nesmí být vypuštěna do žádného vodního toku, splaškové nebo srážkové kanalizace.

Nebezpečné produkty tepelného rozkladu: Žádné specifické údaje.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranná opatření pro hasiče: Ihned izolujte prostor vykazáním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Hasiči musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a

rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro nepohotovostní personál".

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 úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé rozlití:

Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Nařed'te vodou a setřete je, -li ředitelný vodou. Alternativně, nebo není-li vodou ředitelný, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

Velké rozlití:

Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. K úniku přistupujte po větru. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Oplach rozlité látky vypouštějte přes čistírnu odpadních vod nebo postupujte následovně. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 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 kapitola 8). Nejezte. Vyvarujte se styku s očima, kůží a oděvem. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. 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 práce:	Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Skladujte uzamčené. 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 konečné / specifická konečná použití

Doporučení	Nejsou k dispozici.
Specifická řešení pro průmyslový sector:	Nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených v expozičních scénářích.

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Není známa informace o limitní hodnotě.

Doporučené procedury monitorování:

Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

Souhrn DNEL/DMEL:

Nejsou k dispozici.

Souhrn PNEC:

Nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Hygienická opatření:

Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

Ochrana očí a obličeje:

Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Pokud je kontakt pravděpodobný a hodnocení nenaznačuje vyšší stupeň ochrany, je nutné používat tyto ochranné prostředky: brýle proti rozstříkům chemikálií a/nebo

obličejový štít. Pokud hrozí nebezpečí při vdechování, může být požadován celoobličejový respirátor.

Ochrana kůže

Ochrana rukou:

V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím. S ohledem na parametry stanovené výrobcem rukavic kontrolujte během používání, zda si rukavice uchovávají své ochranné vlastnosti. Je třeba poznamenat, že čas průniku pro libovolný materiál rukavic se může u různých výrobců rukavic lišit. V případě směsí skládajících se z více látek nelze ochrannou dobu rukavic přesně odhadnout.

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.

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:

V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, 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.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství:

Pevná látka

Barva :

Bílá

Zápach:

Parfemovaný

Prahová hodnota zápachu:

pH:

Bod tání / bod tuhnutí:

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:

Bod vzplanutí:

Rychlost odpařování:

Hořlavost (pevné látky, plyny):

Hustota:

Objemová hustota:

Doba hoření:

Rychlost hoření:

**Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti:
nebo výbušnosti:**

Nejsou k dispozici

Nejsou k dispozici

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Dolní: Nejsou k dispozici.

Horní: Nejsou k dispozici.

Tlak páry:

Hustota páry:

Relativní hustota:

Rozpustnost:

Rozpustnost ve vodě:

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:

Teplota samovznícení:

Teplota rozkladu:

Viskozita:

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Dynamická: Nejsou k dispozici.

Kinematická: Nejsou k dispozici.

Výbušné vlastnosti:

Oxidační vlastnosti:

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

9.2 Další informace

SADT:

Nejsou k dispozici

Aerosolový produkt

Typ aerosol:

Teplota hoření:

Nejsou k dispozici

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:

Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkajících 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: Žádné specifické údaje.

10.5 Neslučitelné materiály: Žádné specifické údaje.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Název látky	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
Linalool				
	LD50 Orální	Krysa	2 790 mg/kg	-
	LD50 Dermální	Krysa	5 610 mg/kg	-
	LD50 Dermální	Králík	5 610 mg/kg	-
	LD50 Dermální	Králík	5 610 mg/kg	-

Závěr/shrnutí: Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

Odhady akutní toxicity

Cesta	Hodnota ATE
Orální	5 000 mg/kg

Podráždění/poleptání

Název látky	Výsledek	Druhy	Výsledek	Expozice	Pozorování
Linalool	Oči- Mírně dráždivý	Králík		1 h	-
	Kůže- Mírně dráždivý	Člověk		48 h	-
	Kůže- Mírně dráždivé	Králík		24 h	-
	Kůže- Mírně dráždivé	Králík		24 h	-
	Oči- Mírně dráždivý	Králík			-
	Kůže- Mírně dráždivé	Morče		24 h	-
	Kůže- Mírně dráždivé	Člověk		72 h	-

Závěr/shrnutí

Kůže:

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Obsahuje látku, která může způsobit podráždění kůže, ale její obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.

Oči: Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Obsahuje látku, která může způsobit podráždění očí, ale její obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.

Dýchací cesty: Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění při nadýchání.

Přecitlivělost

Závěr/shrnutí
Kůže: Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Obsahuje látku, která může způsobit podráždění kůže, ale její obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.

Dýchací cesty: Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění při nadýchání.

Mutagenita

Závěr/shrnutí: Nevztahuje se.

Karcinogenita

Závěr/shrnutí: Bez dalších poznámek.

Toxicita pro reprodukci

Závěr/shrnutí: Nevztahuje se.

Teratogenita

Závěr/shrnutí: Nevztahuje se.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Nejsou k dispozici.

Potenciální akutní účinky na zdraví

Styk s očima: Nejsou známy žádné závažné negativní účinky.
Vdechování: Nejsou známy žádné závažné negativní účinky.
Při styku s kůží: Nejsou známy žádné závažné negativní účinky.
Při požití: Nejsou známy žádné závažné negativní účinky.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Styk s očima: Žádné specifické údaje.

Vdechování: Žádné specifické údaje.
Při styku s kůží: Žádné specifické údaje.
Při požití: Žádné specifické údaje.

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky: Nejsou k dispozici.
Možné opožděné účinky: Nejsou k dispozici.

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky: Nejsou k dispozici.
Možné opožděné účinky: Nejsou k dispozici.

Potenciální chronické účinky na zdraví

Závěr/shrnutí Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

Všeobecně: Nejsou známy závažné negativní účinky.
Karcinogenita: Nejsou známy závažné negativní účinky.
Mutagenita: Nejsou známy závažné negativní účinky.
Teratogenita: Nejsou známy závažné negativní účinky.
Vliv na vývoj: Nejsou známy závažné negativní účinky.
Vliv na plodnost: Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Expozice
Linalool			
	Akutní EC50 36,7 mg/l Čistvá voda	Vodní bezobratlí	48 h
Poznámky - Akutní - Vodní bezobratlí.:	Nejsou známy závažné negativní účinky		

Závěr/shrnutí: Nejsou známy závažné negativní účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Závěr/shrnutí:

Látky obsažené ve směsi jsou biologicky odbouratelné. Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení (EU) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál:

Název výrobku/přípravku	LogPow	BCF	Potenciální
Linallol	2,84	-	nízký

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda (KOC): Nejsou k dispozici.

Mobilita: Směs je velmi rozpustná.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: P: Nejsou k dispozici.
B: Nejsou k dispozici.
T: Nejsou k dispozici.

vPvB: vP: Nejsou k dispozici.
vB: Nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

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

13.1 Metody nakládání s odpady**Produkt**

Metody odstraňování: Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěřte likvidaci přebytkového a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

Nebezpečný odpad: Podle současných znalostí dodavatele tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad jak je definováno směrnicí EU 91/689/EEC.

Balení

Metody odstraňování: Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

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.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN číslo	-	-	-	-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	-	-	-	-
Další informace	-	-	-	-

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

Doprava po areálu uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC
Nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení (EU) 2015/830 (REACH)**Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení****Příloha XIV:** V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.**Látky vzbuzující mimořádné obavy:** V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.**Ostatní předpisy EU**

Evropský katalog:	Nestanoveno.
Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) – vzduch:	Není v seznamu
Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) – voda:	Není v seznamu
Aerosolové rozprašovače:	Nevztahuje se

Směrnice Seveso III**Národní předpisy****Poznámka:** Bez dalších poznámek**Mezinárodní předpisy:****Úmluva o chemických zbraních****Seznam plánů I Chemické látky:** Není v seznamu.**Úmluva o chemických zbraních****Seznam plánů II Chemické látky:** Není v seznamu**Úmluva o chemických zbraních****Seznam plánů III Chemické látky:** Není v seznamu**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

ODDÍL 16: Další informace**Zkratky:**

ATE = odhad akutní toxicity

AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizace zastupující výrobce mýdel, detergentů a čistících prostředků v Evropě

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

EUH věta = CLP standardní věta o nebezpečnosti (doplňkové informace)

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é P

PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Klíčové reference a zdroje z literatury pro údaje:

Metoda hodnocení použitá pro klasifikaci směsi: Výpočtová metoda

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován	Výpočtová metoda

Plné znění zkrácených H-vět:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H315 Dráždí kůži.

Plné znění klasifikací [CLP]:

**Eye Dam./Irrit. 2, H319: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ
OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2**
**Skin Corr./Irrit. 2, H315:
ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2**

Datum tisku: 8.4.2016

Datum vydání/Datum revise: 29.12.2015

Datum předchozího vydání: 29.11.2012

Důvod: EC No. 1272/2008 [CLP]

Verze: 2.0

Poznámka pro čtenáře

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací. Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.