



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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Coccolino Intense Fuchsia Passion Parfémované perličky do praní**

## **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

### **1.1 Identifikátor výrobku**

**Název výrobku** : Coccolino Intense Fuchsia Passion Parfémované perličky do praní  
**Kód produktu** : 9155640  
**Popis produktu** : Aviváž  
**Typ produktu** : granule  
**Jiné označení** : Nejsou k dispozici.

### **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

**Uvedená použití**  
Průmyslová použití  
Spotřebitelská použití  
Profesionální použití

### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

UNILEVER ČR, spol. s r.o  
Rohanské nábřeží 670  
186 00  
Praha 8  
ČESKÁ REPUBLIKA

**e-mail adresa osoby odpovědné za tento bezpečnostní list** : infolinka@unilever.com

#### **Národní kontakt**

Nejsou k dispozici.

### **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

#### **Národní poradní orgán/toxikologické středisko**

**Telefonní číslo** : +420 224919293, +420 224915402

### Dovozce

Telefonní číslo : +420 844 222 844  
Provozní doba : 9:00 - 15:00  
Informační omezení : Nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

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

Neklasifikován.

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 v platném 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 signální slovo.  
Standardní věty o nebezpečnosti : Nejsou známy závažné negativní účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

Všeobecně : AISE 1: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Prevence : AISE 2 :Zamezte styku s očima. Při zasažení očí důkladně oči vypláchněte vodou.  
Reakce : Nelze použít.  
Skladování : Nelze použít.  
Odstraňování : Nelze použít.  
Dodatečné údaje na štítku : Nelze použít.  
Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů : Nelze použít.

#### Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi : Nelze použít.

**Dotyková výstraha při nebezpečí** : Nelze použít.

### 2.3 Další nebezpečnost

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

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

**Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace** : Nejsou známé.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**Látka/Přípravek** : Směs

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace		Typ
				Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Škrob	ES:232-679-6 CAS : 9005-25-8 Index:	>=20 - <25			[2]

### 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 R- nebo H-vět uvedených výše.

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné 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. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Vdechování** : Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v

- poloze usnadňující dýchání. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží** : Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při požití** : Vypláchněte ústa vodou. 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. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Ochrana pracovníků první pomoci** : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

#### 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 požit nebo vdechnuto větší množství.
- Specifická opatření** : Nejsou specifická ošetřování.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva** : Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.
- Nevhodná hasiva** : Nejsou známa.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí z látky nebo směsi** : Oblaka jemného prachu mohou vytvořit výbušnou směs se vzduchem.
- Nebezpečné produkty tepelného rozkladu** : Žádné specifické údaje.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Speciální ochranná opatření pro** : Ihned izolujte prostor vykázaním všech osob z okolí nehody, pokud

<b>hasiče</b>	došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.
<b>Speciální ochranné prostředky pro hasiče</b>	: Požárníci 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.
<b>Další informace</b>	: Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

<b>Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze</b>	: 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. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.
<b>Pro pracovníky zasahující v případě nouze</b>	: 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".

<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>	: 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

<b>Malé rozlití</b>	: 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.
<b>Velké rozlití</b>	: Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Zabraňte vytvoření prašných podmínek a předejděte rozptýlení větrem.

<b>6.4 Odkaz na jiné oddíly</b>	: 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

<b>Ochranná opatření</b>	: Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8).
<b>Doporučení, týkající se hygieny práce</b>	: 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. 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 sektor** : 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 ve scénáři expozice.

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Název výrobku/přípravku	Limitní hodnoty expozice
Škrob	Česká republika. NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 18. dubna 2001, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci Změna: 523/2002 Sb. Změna: 441/2004 Sb.(2008-01-01) Notes: Tabulka č. 4 - Prachy s převážně dráždivým účinkem Form: Prach Česká republika. NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 18. dubna 2001, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci Změna: 523/2002 Sb. Změna: 441/2004 Sb.(2012-04-01) Notes: Tabulka č. 4 - Prachy s převážně dráždivým účinkem Vážený průměr času 4 mg/m3 Form: Prach

**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 opatření pro ochranu

- 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: ochranné brýle s bočními štítky.

### Ochrana kůže

- Ochrana rukou** : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.
- 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 je třeba používat schválený a certifikovaný řádně připevněný respirátor. V20 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. V20 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

- Form** : kapalné [granule]
- Barva** : Růžový
- Zápach** : parfémovaný
- Prahová hodnota zápachu** : Nejsou k dispozici.
- pH** : 6,0 [Konc. (% w/w): 100 g/l ]
- Bod tání / bod tuhnutí** : 55 °C
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** : Nejsou k dispozici.
- Bod vzplanutí** : Nejsou k dispozici.
- Rychlost odpařování** : Nejsou k dispozici.
- Hořlavost (pevné látky, plyny)** : Nejsou k dispozici.
- Hustota** : 1,1 g/cm<sup>3</sup>

<b>Objemová hustota</b>	: 0,72 - 0,79 kg/m <sup>3</sup>
<b>Doba hoření</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Rychlost hoření</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b>	: <b>Dolní:</b> Nejsou k dispozici. <b>Horní:</b> Nejsou k dispozici.
<b>Tlak páry</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Hustota páry</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Relativní hustota</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Rozpustnost</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Teplota samovznícení</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Teplota rozkladu</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Viskozita</b>	: <b>Dynamický:</b> Nejsou k dispozici. <b>Kinematická:</b> Nejsou k dispozici.
<b>Výbušné vlastnosti</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Oxidační vlastnosti</b>	: Nejsou k dispozici.

## 9.2 Další informace

<b>SADT</b>	: Nejsou k dispozici
<b><u>Aerosolový produkt</u></b>	
<b>Typ aerosolu</b>	: Nejsou k dispozici
<b>Teplota hoření</b>	: Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1 Reaktivita</b>	: Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	: Produkt je stabilní.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	: Zabraňte vytváření prachu při manipulaci a také kontaktu s jakýmkoli zdroji vzplanutí (jiskra nebo plamen). Zabraňte hromadění prachu.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	: Žádné specifické údaje.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	: 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

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

#### Odhady akutní toxicity

Cesta	Hodnota ATE
-------	-------------



Orální	275 375,9 mg/kg
--------	-----------------

### **Podráždění/poleptání**

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Výsledek	Expozice	Pozorování
Škrob	není relevantní	není relevantní	0		-

#### **Závěr/shrnutí**

- Kůže** : Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti., Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění kůže.
- Oči** : Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti., Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění očí.
- Respirační** : 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** : Předpokládá se slabá senzibilizace kůže. Obsahuje látku, která může způsobit senzibilizaci kůže, ale její obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.
- Respirační** : 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** : Nelze použít.

### **Karcinogenita**

- Závěr/shrnutí** : Bez dalších poznámek.

### **Toxicita pro reprodukci**

- Závěr/shrnutí** : Nelze použít.

### **Teratogenita**

- Závěr/shrnutí** : Nelze použít.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Nejsou k dispozici.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná 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 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.

#### **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
<b>Poznámky - Akutní - Vodní bezobratlí:</b>	Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy jejího vlivu na životní prostředí. Obsahuje látky, které jsou velmi toxické pro vodní organismy, ale jejich obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.		

Závěr/shrnutí	:	Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy jejího vlivu na životní prostředí. Obsahuje látky, které jsou velmi toxické pro vodní organismy, ale jejich obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.
---------------	---	--

### **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 Směrnici (EÚ) No. 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** : Nejsou k dispozici.

#### 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, legislativy o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěřte likvidaci přebytečného 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.

Typ balení	Katalog odpadů EU (EWC)
Paleta	07 06 99 odpad jinak blíže neurčený

- Speciální opatření** : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. 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
<b>14.1 UN číslo</b>	-	-	-	-
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nevztahuje se. (-)	Nevztahuje se. (-)	Nevztahuje se. (-)	Nevztahuje se. (-)
<b>14.4 Obalová skupina</b>	-	-	-	-
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
<b>Další informace</b>				

**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 MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

### EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (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  
**Aerosolovými rozprašovači** : Nelze použít.

### Směrnice Seveso III

**Národní předpisy**

**Poznámka** : Bez dalších poznámek.

**Mezinárodní předpisy**

Úmluva o chemických zbraních : Není v seznamu

Seznam plánů I Chemické látky : Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních : Není v seznamu

Seznam plánů II Chemické látky : Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních : Není v seznamu

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 čisticích 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
- H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
- PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
- 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/GHS]**

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován.	Výpočtová metoda

**Plně znění zkrácených H-vět** :

- H301 Toxický při požití.
- H311 Toxický při styku s kůží.
- H331 Toxický při vdechování.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**Plně znění klasifikací [CLP/GHS]** :

- Acute Tox. 3, H301:** AKUTNÍ TOXICITA: ORÁLNÍ - Kategorie 3
- Acute Tox. 3, H311:** AKUTNÍ TOXICITA: KŮŽE - Kategorie 3
- Acute Tox. 3, H331:** AKUTNÍ TOXICITA: VDECHOVÁNÍ - Kategorie 3
- Aquatic Chronic 2, H411:** DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2
- Aquatic Chronic 3, H412:** DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 3
- Eye Dam./Irrit. 2, H319:** VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2
- Skin Sens. 1, H317:** SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1

**Skin Sens. 1B, H317:** SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1B

**Datum tisku** : 14.02.2017  
**Datum vydání/ Datum revize** : 14.02.2017  
**Datum předchozího vydání** : 00.00.0000  
**Důvod** : Not applicable  
**Verze** : 1.0

**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.**