



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

**CIF Brilliance Chamomile**

**1. Identifikace směsi a společnosti**

**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku      Cif Brilliance Chamomile  
Kód výrobku        8564401  
Typ výrobku        Čisticí přípravek na dřevěné podlahy

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

Použití              Čisticí přípravek na dřevěné podlahy  
Nedoporučovaná   pouze pro určené použití viz obal přípravku  
použití

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

**Spotřebitelská použití:** 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](mailto:infolinka@unilever.com)

[www.unilever.cz](http://www.unilever.cz)

[unileversds@unileverconsumerlink.co.uk](mailto:unileversds@unileverconsumerlink.co.uk)

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

**Toxikologické informační středisko TIS – Klinika nemocí z povolání**

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

**2. Identifikace nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikace směsi**

**Definice výrobku**                      Směs

**Klasifikace podle nařízení 1999/45/EHS [DPD]**

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle směrnice č.1999/45/ES a jejích dodatků.

**Klasifikace**                                Neklasifikován

**Fyzikálně/chemické účinky**        Nevztahují se.

**Účinky na lidské zdraví**              Nevztahují se.

**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** Nevztahuje se

**Indikace nebezpečí** Nevztahuje se

**R-věty** Nevztahuje se

**S-věty** AISE 1 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
AISE 2 - Zamezte styku s očima. Při zasažení očí důkladně oči vypláchněte vodou.

## **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] |     |
| Undeceth-10<br>undekanol ethoxylovaný 40EO | RRN:<br>ES:<br>CAS: 127036-24-2<br>Index: | 1-5 | Xi; R41            | Eye Dam./Irrit., 1<br>H318       | [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**

Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko.

Omyvejte vodou po dobu alespoň 10 min. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při nadýchání**

Exponovanou osobu vyveďte na čerstvý vzduch. Udržujte osobu v teple a v klidu. 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**

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. V případě spolknutí vypláchněte ústa vodou. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa vodou.

**Ochrana pracovníků při poskytování první pomoci**

Žádná činnost, která by mohla vyvolat ohrožení osob, nesmí být vykonávána bez dostatečného

školení.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

##### **Potenciální akutní účinky na zdraví**

###### **Při zasažení očí**

Není znám žádný závažný negativní účinek nebo nebezpečí.

###### **Při nadýchání**

Není znám žádný závažný negativní účinek nebo nebezpečí.

###### **Při styku s kůží**

Není znám žádný závažný negativní účinek nebo nebezpečí.

###### **Při požití**

Není znám žádný závažný negativní účinek nebo nebezpečí.

##### **Symptomy po expozici**

###### **Při zasažení očí**

Žádná specifická data.

###### **Při nadýchání**

Žádná specifická data.

###### **Při styku s kůží**

Žádná specifická data

###### **Při požití**

Žádná specifická data.

#### **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 známa

##### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

###### **Ohrožení vyplývající z látky nebo směsi**

V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout.

###### **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 všechny osoby z místa nehody. Zabraňte vstupu nepovolaným a nechráněným osobám. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. 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. V případě nebezpečí znečištění životního prostředí (odpad, vodní toky, půda nebo ovzduší) informujte příslušné 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. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

##### **Velká rozlití**

Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. K úniku přistupujte po větru. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorpčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy (viz. bod 13). Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí jako rozlitý produkt. Poznámka: viz bod 1 s informacemi o nouzových kontaktech a bod 13 o likvidaci odpadu.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Viz bod 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

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).

#### **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. Viz také bod 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 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 <sup>-3</sup> ) | NPK-P (mg m <sup>-3</sup> ) | Fakt. na přep. ppm | Poznámka |
|-----|-------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
|-----|-------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|

#### **Doporučené monitorovací postupy**

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. U metod zjišťování expozice vdechnutím chemických látek a metod stanovení škodlivých látek je třeba se řídit Evropskou Normou EN 689 a příslušnými národními dokumenty.

#### **8.2 Omezování expozice**

##### **Příslušné technické zabezpečení**

Pokud tento výrobek obsahuje složky s omezenou délkou vystavení organismu, používejte jej v uzavřených prostorech, v prostorách s přímou ventilací nebo pomocí dalších technických opatření zajistěte, aby délka vystavení pracovníků výrobku nepřesáhla žádné doporučené nebo stanovené limity.

##### **Individuální ochranná opatření**

##### **Hygienická opatření**

Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny si důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

##### **Ochrana očí/obličeje**

Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, abyste

zabránili vystavení postřikání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Průmyslové použití: Používejte ochranné brýle. Ochrana očí a obličeje: Uzavřené 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 a 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**

|                                                             |                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Skupenství</b>                                           | Kapalné                         |
| <b>Barva</b>                                                | Oranžová                        |
| <b>Vůně (zápach)</b>                                        | Parfémovaný                     |
| <b>Prahová hodnota zápachu</b>                              | Není k dispozici                |
| <b>pH</b>                                                   | 5,5                             |
| <b>Bod tání/bod tuhnutí</b>                                 | Nejsou k dispozici              |
| <b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>               | Nejsou k dispozici              |
| <b>Bod vzplanutí</b>                                        | Nehořlavý                       |
| <b>Rychlost odpařování</b>                                  | Není k dispozici                |
| <b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>                       | Není k dispozici                |
| <b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b> | Horní/Dolní: Nejsou k dispozici |
| <b>Tlak páry</b>                                            | Není k dispozici                |
| <b>Hustota páry</b>                                         | Není k dispozici                |
| <b>Hustota</b>                                              | Není k dispozici                |
| <b>Relativní hustota</b>                                    | Není k dispozici                |
| <b>Objemová hmotnost</b>                                    | Není k dispozici                |
| <b>Rozpustnost</b>                                          | Není k dispozici                |
| <b>Rozpustnost ve vodě při pokojové teplotě (g/l)</b>       | Není k dispozici                |
| <b>Rozdělovací koeficient:n-oktanol/voda</b>                | Není k dispozici                |
| <b>Teplota samovznícení</b>                                 | Není k dispozici                |
| <b>Teplota rozkladu</b>                                     | Není k dispozici                |
| <b>Viskozita</b>                                            | Dynamická: Není k dispozici     |

Výbušné vlastnosti

Oxidační vlastnosti

**9.2 Další informace**

Kinematická: Není k dispozici

Nejsou k dispozici

Nejsou k dispozici

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 by se neměli vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

**11. Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita****LD50**

&gt;2 000 mg/kg

**Oči**

Obsahuje látku, která může způsobit podráždění očí, ale její obsah je nižší než prahová hodnota pro klasifikaci.

**Kůže**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti.

Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění kůže.

**Senzibilizace kůže**

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

**Dýchací cesty**

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

**Žíravost**

Není k dispozici

**Toxicita opakované dávky**

Není 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**

Na základě složení uvedeného v bodě 3 nebyly pro tuto směs provedeny žádné testy jejího vlivu na životní prostředí.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Látky obsažené ve směsi jsou biologicky odbouratelné.

Povrchově aktivní látky obsaženy 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**

Látky ve směsi nejsou ani PBT ani vPvB látky.

**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. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Tento materiál a jeho obal musí být likvidovány bezpečným způsobem. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a vřesetých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativy pro nakládání s odpady a požadavky místních úřadů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

**Nebezpečný odpad**

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

**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           |
|----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 Číslo UN</b>                                     |                |                |                |
| <b>14.2 Název látek přepravy podle UN</b>                |                |                |                |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       | nereguluje     | nereguluje     | nereguluje     |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>                              |                |                |                |
| <b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>          |                |                |                |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | nejsou uvedeny | nejsou uvedeny | nejsou uvedeny |
| <b>Další informace</b>                                   |                |                |                |

**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 podléhající 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**

Nařízení č. 648/2004/ES o detergentech, ve znění pozdějších předpisů

Směrnice 67/548/EHS/1999/45/ES

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

Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

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** Akutní toxicita (LD50) této směsi uvedená v bodě 11 byla vypočítaná na základě metody proporcionality (Holland, G.H. (1994). Verification of a Mathematical Method for the Estimation of the Acute Ingestion Hazard of Detergent Preparations. Toxic in Vitro, Vol. 8 No. 6 pp1177 – 1183, Elsevier Science Limited, UK.

**Plné znění zkrácených R-vět** R 41 – Nebezpečí vážného poškození očí.

**Plné znění klasifikací [DSD/DPD]** Xi – Dráždivý

**Plné znění zkrácených H-vět** H 318 - Způsobuje vážné poškození očí

Eye Dam./Irrit. 1 H318 - Vážné poškození očí /podráždění očí, kategorie 1

### 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    | 1.3.2014 | originální bezp. list 1.3.2014 |
| Nahrazuje / kód verze |          |                                |