

\* Omnia Clear

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku****Obchodní jméno**

Omnia Clear

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Use of the substance/mixture**

Tissue softener/ Softener

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

BŠFA Reinigungssysteme

GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Telefonní číslo +49 441 9317 0

Fax +49 441 9317 100

Útvar pro Department product safety / +49 441 9317 108

poskytování

informací / telefon

E-mail: produktsicherheit-rs@buefa.de

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**Giftzentrale G<sup>o</sup>ttingen: +49 551 19 240**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)**

Produkt není podle

Nařízení (ES) č.

1272/2008

klasifikován jako

nebezpečný.

**2.2. Prvky označení****Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008****Pokyny pro bezpečné zacházení**

Nemusí být označován, avšak nutno dodržovat bezpečnostní opatření obvyklá pro zacházení s chemikáliemi.

**2.3. Další nebezpečnost**

Výrobek neobsahuje žádné látky PBT/vPvB.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi****Nebezpečné složky****Alkylpolyglucoside**

Číslo CAS 110615-47-9

Registrační číslo 01-2119489418-23-XXXX

Koncentrace  $\geq$  1  $<$  3 %

Eye Dam. 1 H318

Skin Irrit. 2 H315

\* **Omnia Clear**

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

**sodium cumenesulphonate**

|             |            |              |           |
|-------------|------------|--------------|-----------|
| Číslo CAS   | 28348-53-0 | Číslo EINECS | 248-983-7 |
| Koncentrace | >= 1       | < 10         | %         |

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3    | H335 |

**fatty alcohol alkoxyate**

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Registrační číslo | REF.-NR. 02-2119552554-37-XXXX |
| Koncentrace       | >= 0,1 < 1 %                   |

|                   |      |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4      | H302 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Ostatní údaje**

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Zajistit přísun čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží ihned omýt vodou a mýdlem.

**Při styku s očima**

Při styku s očima důkladně vypláchnout velkým množstvím vody nebo roztokem pro vyplachování očí. Ihned vyžádejte radu lékaře.

**Při požití**

Vypláchnout ústa a následně vypijte dostatečné množství vody. Ihned vyžádejte radu lékaře.

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

Å dn informace nenř k dispozici

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Å dn informace nenř k dispozici

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodné hasící prostředky**

Oxid uhličitý. Hasicí prášek, Proud vodního postřiku

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

Při požáru v okolí může dojít ke zvýšení tlaku a k roztržení.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Ohrožené nádoby chladit proudem vody.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit vniknutí do kanalizace nebo do vodního prostředí.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

\* Omnia Clear

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). S absorbovaným materiálem nakládat ve smyslu kapitoly "Odstranování".

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

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

Otevřené obaly pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze.

|                                    |    |                    |
|------------------------------------|----|--------------------|
| Skladovací<br>třída podle TRGS 510 | 12 | Nehořlavé kapaliny |
| Uchovávejte obal těsně uzavřený .  |    |                    |

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace neně k dispozici

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice

Seznam

Nejsme si vědomi existence žádného národního expozičního limitu.

#### 8.2. Omezování expozice

**Technická opatření / Hygienická opatření**

Před začátkem práce používat přípravky na ochranu kůže odolávající účinkům vody.

**Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka**

Není požadováno.

**Ochrana rukou**

Není požadováno.

**Ochrana očí**

Není požadováno.

**Ochrana těla**

Protichemický pracovní oděv.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>Forma</b>         | kapalný                   |
| <b>Barva</b>         | zelený                    |
| <b>Zápach</b>        | specifický podle produktu |
| <b>hodnota pH</b>    |                           |
| Hodnota              | 7 do 9                    |
| <b>Bod vzplanutí</b> |                           |
| Hodnota              | > 100 °C                  |
| <b>Tlak par</b>      |                           |
| Hodnota              | mbar                      |
| <b>Hustota</b>       |                           |
| Hodnota              | cca 1 kg/l                |
| <b>Viskozita</b>     |                           |
| Hodnota              | 20 s                      |

\* **Omnia Clear**

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.2. Chemická stabilita**

The product is stable.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chránit před zárem a účinky přímého slunečního záření.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Nejsou žádné známy.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o toxikologických účincích**

Při odborném používání nejsou známa žádná poškození zdraví.

**Akutní orální toxicita**

Toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Akutní dermální toxicita**

Toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Akutní inhalační toxicita**

Toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Žíravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**vážné poškození očí / podráždění očí**

Hodnocení nepatrný dráždivý účinek - nepodléhá povinnosti označování

**senzibilizace**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Mutagenita**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Karcinogenita**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Nebezpečná při vdechnutí**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita****Toxicita pro ryby**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro Dafnie**

\* **Omnia Clear**

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro řasy**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro bakterie**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergitech.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**12.4. Mobilita v půdě**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Výrobek neobsahuje žádné látky PBT/vPvB.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady****Likvidace zbytku produktu**

Přiřazení čísla kódu odpadu podle evropského Katalogu odpadu (EAK) nutno provést po konzultaci s regionální organizací pro znaškování odpadů.

**Znečištěné obaly**

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava ADR/RID**

Nejedná se o nebezpečné zboží

**Námorní přeprava IMDG/GGVSee**

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****Složky (Nařízení (ES) č. 648/2004)**

méně než 5 %

neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky

**Další složky**

(R)-p-mentha-1,8-diene, Citral, Hexyl Cinnamal, linalool

**VOC**

VOC (EC) 0 %

**Další informace**

Výrobek neobsahuje žádné látky vzbuzující zvláště velké obavy (SVHC).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****H-věty uvedené v oddílu 3**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

\* **Omnia Clear**

Datum revize: 29.05.2015

# 8600311110

Verze: 6 / CZ

: MA-921

Datum tisku: 16.04.16

H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Kategorie CLP u oddílu 3**

Acute Tox. 4 Akutní toxicita, Kategorie 4  
Aquatic Nebezpečný pro vodní prostředí, CHRONICKÝ, Kategorie 3  
Chronic 3  
Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, Kategorie 1  
Eye Irrit. 2 Podráždění očí, Kategorie 2  
Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, Kategorie 2  
STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, Kategorie 3

**Zkratky**

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

**Doplňující informace**

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: \*\*\*  
Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.