



## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатори на продукта

**VM-Winter, Comp. A**  
**Номер на артикула: 0911020420A**

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

#### 1.2.1 Употреби, които са от значение

строителен разтвор за анкерно укрепване и закрепващи устройства А-компоненти (смола)

#### 1.2.2 употреби, които не се препоръчват

Не са известни.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

**Фирмата** RECA Bulgarien EOOD  
 Dobri Voinikov Str. 4  
 1164 Sofia / РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
 Тел. +359 / 2 / 9632295  
 Факс +359 / 2 / 9632296  
 Homepage www.reca.bg  
 E-mail reca@reca.bg

#### Зона за получаване на информация

**Техническа информация** reca@reca.bg  
**Информационен лист за безопасност** sdb@chemiebuero.de

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

консултативен орган +359 2 9154 409

## РАЗДЕЛ 2: Идентифициране на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа [РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
 Eye Irrit. 2: H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### 2.2 Елементи на етикета

Продуктът трябва задължително да се класифицира, етикетира и опакова според Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).

#### Пиктограми за опасност



#### Сигналната дума

Внимание

#### Съдържа:

метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол  
 етилендиметакрилат

#### Предупреждения за опасност

H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

#### Препоръки за безопасност

P261 Избягвайте вдишване на изпарения  
 P280 Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице.  
 P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет / помощ.  
 P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет / помощ.  
 P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.



## 2.3 Други опасности

Рискове за здравето	Лица, чувствителни към метакрилат, могат да развият алергични реакции при употребата на този продукт.
Рискове за околната среда	Не съдържа никакви PBT или vPvB вещества.
Други рискове	няма

## РАЗДЕЛ 3: Състав / Данни за съставките

### Продуктов тип:

3.2 При дадения продукт се касае за смес.

съдържание [%]	Данни за съставките
10 - <20	етилендиметакрилат
	CAS: 97-90-5, EINECS/ELINCS: 202-617-2, EU-INDEX: 607-114-00-5, Reg-No.: 01-2119965172-38
	GHS/CLP: STOT SE 3: H335 - Skin Sens. 1: H317
10 - <25	метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол
	CAS: 27813-02-1, EINECS/ELINCS: 248-666-3, Reg-No.: 01-2119490226-37-XXXX
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317
1 - <5	Кварц (SiO <sub>2</sub> ) (≤ 10µm)
	CAS: 14808-60-7, EINECS/ELINCS: 238-878-4
	GHS/CLP: STOT RE 1: H372
0,1 - <2,5	1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол
	CAS: 38668-48-3, EINECS/ELINCS: 254-075-1, Reg-No.: 01-2119980937-17-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 2: H300 - Eye Irrit. 2: H319 - Aquatic Chronic 3: H412

Коментар на съставните части	Съдържащият се кварц не е свободно достъпен при предвидима употреба. SVHC списък (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): не съдържа или съдържа по-малко от 0,1% от описаните в списъка вещества. За пълния текст на предупрежданията за опасност и рисковите фрази вж. РАЗДЕЛ 16.
------------------------------	---

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания	Изцапани, пропити дрехи да се съблекат веднага и да се оставят на безопасно място.
След вдишване	Да се осигури чист въздух. При оплаквания пострадалият да се заведе за лечение от лекар.
След контакт с кожата	При контакт с кожата да се измие веднага с много вода и сапун. При продължаване на дразненето на кожата да се потърси лекарска помощ.
След контакт с очите	Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
След поглъщане	Изплакнете устата. Да се потърси веднага съвет от лекар.

### 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Дразнещи ефекти  
Алергични реакции  
затруднено дишане

### 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.



## РАЗДЕЛ 5: Мерки за борба с пожари

### 5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи гасящи средства	Прах за гасене. Пяна. Въглероден двуокис. Разпръснатата водна струя.
Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства	Плътна водна струя.

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да се освободи:  
въглероден монооксид (CO).  
Азотни окиси (NOx).

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва кислородна маска, независеща от околния въздух.  
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето трябва да се изхвърлят съгласно местните ведомствени наредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при непреднамерено изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се осигури достатъчно проветряване.  
Да се използват лични защитни средства.

### 6.2 Мерки за защита на околната среда

Да не се допуска да попадне в канализацията/повърхностните води/подпочвените води.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие механично.  
Събраният материал да се изхвърля съгласно изискванията.  
Остатъците да се измият с вода.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Виж 8+13-та РАЗДЕЛ.

## РАЗДЕЛ 7: Манипулиране и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се използва само в добре проветриви помещения.  
Да се избягва контакт с очите и кожата.

По време на работа да не се яде, пие, пуши, смърка.  
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.  
Преди почивки и в края на работния ден да се измият ръцете.  
Профилактична защита на кожата със защитен крем.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява само в оригиналния съд.  
Да не се съхранява заедно с хранителни продукти и фуражни суровини.  
Съхранявайте съда на добре проветриво място.  
Съдът трябва да се държи плътно затворен.  
Да се съхранява на хладно. Да се съхранява на сухо място.  
Препоръчителна температура за съхранение: -20 °C - +25 °C  
Да се съхранява настрана от вода и влажни среди.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Виж 1.2-та глава.



## РАЗДЕЛ 8: Ограничение на експозицията и лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности (BG)

Данни за съставките
Кварц (SiO <sub>2</sub> ) (≤ 10µm)
CAS: 14808-60-7, EINECS/ELINCS: 238-878-4
максимална концентрация на работното място: 0,15 mg/m <sup>3</sup> , HSE, NIOSH, OSHA

#### DNEL

Данни за съставките
метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол, CAS: 27813-02-1
Industrial, Дермално, Long-term - systemic effects: 4.2 mg/kg bw/d (AF=72).
Industrial, Инхалативно, Long-term - systemic effects: 14.7 mg/m <sup>3</sup> (AF=18).
general population, Инхалативно, Long-term - systemic effects: 8.8 mg/m <sup>3</sup> (AF=30).
general population, Орално, Long-term - systemic effects: 2.5 mg/kg bw/d (AF=120).
general population, Дермално, Long-term - systemic effects: 2.5 mg/kg bw/d (AF=120).
1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол, CAS: 38668-48-3
Industrial, Дермално, Long-term - systemic effects: 700 µg/kg bw/day.
Industrial, Инхалативно, Long-term - systemic effects: 2,47 mg/m <sup>3</sup> .
general population, Орално, Long-term - systemic effects: 250 µg/kg bw/day.
етилендиметакрилат, CAS: 97-90-5
Industrial, Дермално, Long-term - systemic effects: 1,3 mg/kg bw/d.
Industrial, Инхалативно, Long-term - systemic effects: 2,45 mg/m <sup>3</sup> .
general population, Инхалативно, Long-term - systemic effects: 1,47 mg/m <sup>3</sup> .
general population, Орално, Long-term - systemic effects: 100 mg/kg bw/d.
general population, Дермално, Long-term - systemic effects: 100 mg/kg bw/d.

#### PNEC

Данни за съставките
метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол, CAS: 27813-02-1
утайка (Морска вода), 6.28 mg/kg dw.
утайка (сладководен), 6.28 mg/kg dw.
Пречиствателна станция / канализация пречиствателна станция (STP), 10 mg/L (AF=10).
Морска вода, 0.904 mg/L (AF=50).
сладководен, 0.904 mg/L (AF=50).
почва, 0.727 mg/kg dw.
1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол, CAS: 38668-48-3
Морска вода, 0,0017 mg/l.
Пречиствателна станция / канализация пречиствателна станция (STP), 199,5 mg/l.
утайка (сладководен), 163 µg/kg sediment dw.
сладководен, 0,017 mg/l.
утайка (Морска вода), 16,3 µg/kg sediment dw.
почва, 22,6 µg/kg soil dw.
етилендиметакрилат, CAS: 97-90-5
утайка (сладководен), 1,6 mg/kg dw.
сладководен, 139 µg/l.
Пречиствателна станция / канализация пречиствателна станция (STP), 57 mg/l.
утайка (Морска вода), 0,16 mg/kg dw.



почва, 239 µg/kg dw.

Морска вода, 13,9 µg/l.

## 8.2 Контрол на експозицията

<b>Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения</b>	Да се осигури достатъчно проветряване на работното място. Измервателните методи за извършване на измервания на работното място трябва да отговарят на стандарт DIN EN 482. В списъка за опасни вещества на Института за охрана на труда (ФРГ) са посочени например някои препоръки.
<b>Защита на очите</b>	Защитни очила. (EN 166:2001)
<b>Защита на ръцете</b>	Посочените данни са само препоръчителни. За допълнителна информация се обърнете моля към доставчика на ръкавици. >0,2 mm Нитрил, >480 мин (EN 374-1/-2/-3).
<b>Защита на тялото</b>	Леко защитно облекло.
<b>Други</b>	Да се избягва контакт с очите и кожата. Личните предпазни средства трябва да бъдат подбрани специално за работното място, в зависимост от концентрацията и количеството на опасно вещество. Устойчивостта на тези съоръжения към химикалите трябва да бъде установено с доставчика.
<b>Дихателна защита</b>	При надвишаване на граничните стойности на работното място или при недостатъчно проветряване: Носете подходяща защитна маска. За кратко време филтриращ апарат, комбиниран филтър А-Р2. (DIN EN 14387)
<b>Термични опасности</b>	Няма налична информация.
<b>Ограничаване и контрол на експозицията на околната среда</b>	Пазете околната среда чрез прилагане на подходящи мерки за контрол на предотвратяване или ограничаване на емисиите.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химически свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

<b>Форма</b>	пастообразно
<b>Цвят</b>	светлобежов
<b>Мирис</b>	характерно
<b>граница на мириса</b>	Няма налична информация.
<b>Стойност на pH</b>	Няма налична информация.
<b>Стойност на pH [1%]</b>	Няма налична информация.
<b>Точка на кипене [°C]</b>	Няма налична информация.
<b>Пламна точка [°C]</b>	не се прилага
<b>Запалимост (твърдо вещество, газ) [°C]</b>	не се прилага
<b>Граници на взривоопасност Долна</b>	не се прилага
<b>Граници на взривоопасност Горна</b>	не се прилага
<b>Оксидиращи свойства</b>	не
<b>парно налягане/налягане на газа [kPa]</b>	Няма налична информация.
<b>Плътност [g/ml]</b>	1,54 (20 °C / 68,0 °F)
<b>Плътност на насипване [kg/m³]</b>	не се прилага
<b>Разтворимост в / Смесимост с Вода</b>	неразтворимо
<b>Коефициент на разпределение [n-октанол/вода]</b>	Няма налична информация.
<b>Вискозитет</b>	Няма налична информация.
<b>Относителна плътност на парите, отнесена към въздуха</b>	Няма налична информация.
<b>Скорост на изпаряване</b>	Няма налична информация.
<b>Точка на топене [°C]</b>	Няма налична информация.
<b>Температура на възпламеняване [°C]</b>	не се прилага
<b>Температура на разлагане [°C]</b>	Няма налична информация.



## 9.2 Друга информация

няма

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Виж 10.3-та глава.

### 10.2 Химична стабилност

Стабилен в нормални околни условия (температура в помещението).

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Реакции със силни киселини.

Бурни реакции с окислителни.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Виж 7 -та глава.

### 10.5 Несъвместими материали

Няма налична информация.

### 10.6 Опасни продукти на разлагането

Не са известни вредни продукти от разлагането.

**РАЗДЕЛ 11: Данни за токсикологията****11.1 Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност**

Продукт
Инхалативно, С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.:
Дермално, С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.:
ATE-mix, Орално, Плъх: > 2000 mg/kg.
Данни за съставките
метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол, CAS: 27813-02-1
LD50, Дермално, Заек: > 5000 mg/kg.
LD50, Орално, Плъх: > 2000 mg/kg (OECD 401).
1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол, CAS: 38668-48-3
LD50, Дермално, Плъх: >2000 mg/kg.
LD50, Орално, Плъх: 25 - 200 mg/kg.
етилендиметакрилат, CAS: 97-90-5
LD50, Дермално, Плъх: > 2000 mg/kg bw.
LD50, Орално, Плъх: 8300 mL/kg bw.

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране са изпълнени.  
Дразнещ  
Изчислителен метод

**Корозивност/дразнене на кожата**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране са изпълнени.  
Може да причини алергична кожна реакция.  
Изчислителен метод

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.  
Съдържащите се опасни компоненти не са свободно достъпни, ако може да се предвиди употребата им.

**Мутагенност**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**Репродуктивна токсичност**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**Канцерогенност**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**Опасност при вдишване**

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

**Забележка**

Въведените тук токсикологични данни на съдържащите се вещества са предназначени за медицински служители, специалисти в сферата на безопасността и опазването на здравето на работното място, както и за токсиколози. Въведените тук токсикологични данни на съдържащите се вещества са предоставени от производителите на суровини. Токсикологични данни за целия продукт няма.

**РАЗДЕЛ 12: Данни за екологията****12.1 Токсичност**

Продукт
С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.:
Данни за съставките
метакрилова киселина, моноестер с пропан-1,2-диол, CAS: 27813-02-1
LC50, (48h), Leuciscus idus: 493 mg/l (DIN 38412).
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 97,2 mg/l (OECD 201).
EC50, (48h), Daphnia magna: 380 mg/l (OECD 202).
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 97,2 mg/l (OECD 201).
NOEC, (21d), Daphnia magna: 24,1 mg/l (OECD 202).
1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол, CAS: 38668-48-3
LC50, (96h), риба: 17 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 28,8 mg/l.
EC50, (72h), Algae: 245 mg/l.
етилендиметакрилат, CAS: 97-90-5
LC50, (96h), Danio rerio: 15,95 mg/l (OECD 203).
EC50, (72h), Algae: 17,3 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 44,9 mg/l.

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Поведение в различните области на околната среда	Няма налична информация.
Поведение в пречиствателни станции	Няма налична информация.
Възможност за биологично разграждане	Няма налична информация.

**12.3 Биоакмулираща способност**

Няма налична информация.

**12.4 Преносимост в почвата**

не се прилага

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

На базата на цялата налична информация не трябва да се класифицира като PBT вещество (PBT = устойчиво, биоакмулиращо и токсично) съотв. vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биоакмулиращо и токсично).

**12.6 Други неблагоприятни ефекта**

Екотоксикологични данни за целия продукт няма.

Въведените тук токсикологични данни на съдържащите се вещества са предоставени от производителите на суровини.

Да не се допуска продуктът да попада неконтролируемо в околната среда.





### РАЗДЕЛ 13: Указания за отстраняването

#### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Остатъците от веществата трябва да бъдат отстранявани според Директива 2008/98/EO относно отпадъците както и според националните и регионални наредби. За това вещество не може да бъде назначен номер на кода за отпадъци според Европейския каталог на отпадъците (списък на отпадъците), тъй като едва тяхната употреба от потребител определя класифицирането им. Номерът на кода на отпадъците се определя в рамките на EO като се съгласува с фирмата за отстраняване на отпадъците.

##### Продукт

Да се изхвърли като опасен отпадък.

Код на отпадъка: № (препоръчва се) 080409\*

##### Непочистени опаковки

Незамърсените опаковки могат да се дадат за рециклиране.

Неподлежащите на почистване опаковки да се изхвърлят като материала.

Код на отпадъка: № (препоръчва се) 150110\*

### РАЗДЕЛ 14: Данни за транспортирането

#### 14.1 Номер по списъка на ООН

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

#### 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

Речно корабоплаване (ADN) НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

транспорт с морски кораби според IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

въздушен транспорт според IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

**14.4 Опаковъчна група**

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

**14.5 Опасности за околната среда**

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не

Речно корабоплаване (ADN) не

транспорт с морски кораби според IMDG не

въздушен транспорт според IATA не

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Съответно се посочва в т. 6 - 8

**14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 15: Предписания****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**ЕС-НАРЕДБИ** 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/ЕИО (2016/2037/EO); (EO) 2015/830; (EO) 2016/131; (EO) 517/2014

**ТРАНСПОРТ-НАРЕДБИ** ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

**НАЦИОНАЛНИ НАРЕДБИ (BG):** Не е определено.

- Да се спазват ограниченията за заетост Следвайте ограниченията за извършване на работа за непълнолетни.

- VOC (1999/13/EO) 13,0% (DIN EN ISO 11890-2)

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

не се прилага

**РАЗДЕЛ 16: Други данни****16.1 Предупреждения за опасност (РАЗДЕЛ 03)**

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H300 Смъртоносен при поглъщане.

H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.



## 16.2 Съкращения и акроними:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Други данни

### Процедура за класифициране

Skin Sens. 1: H317 Може да причини алергична кожна реакция. (Изчислителен метод)  
Eye Irrit. 2: H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. (Изчислителен метод)



**Променени пунктове**

Глава 3 заличени: 1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол  
Глава 3 добавени: етилендиметакрилат  
Глава 3 добавени: 1,1'-(p-толилимино)дипропан-2-ол  
Глава 3 заличени: етилендиметакрилат  
Глава 2 добавени: P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет / помощ.  
Глава 2 заличени: P501 Съдържанието / съдът да се изхвърли в съответствие с местната/националната уредба.  
Глава 2 заличени: H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Глава 2 заличени: STOT SE 3  
Глава 2 добавени: P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет / помощ.  
Глава 4 заличени: Пострадалият да се остави да повърне от само себе си, само ако е напълно в съзнание.  
Глава 4 добавени: Изплакнете устата.  
Глава 4 заличени: Да се изплакне устата и да се пие много вода.  
Глава 6 заличени: Особена опасност от подхлъзване при изтекъл/разлят продукт.  
Глава 6 заличени: Ако продуктът попадне в канализацията / повърхностните води / подпочвените води да се информират компетентните органи.  
Глава 7 добавени: Да се избягва контакт с очите и кожата.  
Глава 8 добавени: При надвишаване на граничните стойности на работното място или при недостатъчно проветряване: Носете подходяща защитна маска.  
Глава 8 заличени: При недостатъчна вентилация да се използва кислороден апарат.  
Глава 8 заличени: Нитрил, >480 мин (EN 374-1/-2/-3).  
Глава 9 добавени: (20 °C / 68,0 °F)  
Глава 9 заличени:  
Глава 9 заличени: Няма налична информация.  
Глава 9 добавени: светлобежов  
Глава 9 заличени: може да се смесва частично  
Глава 9 добавени: неразтворимо  
Глава 9 заличени:  
Глава 11 заличени: Класацията е станала на база специфична граница на концентрация.  
Глава 11 заличени: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Глава 11 заличени: С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране са изпълнени.  
Глава 11 добавени: С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.  
Глава 16 заличени: Изчислителен метод



Copyright: Chemiebüro®

