# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

# DISPERBYK-2096

| | | |
|---|---|---|
| Версия: 8.0 | Преработено издание (дата): | Дата на последно издание: 26.01.2023 |
| SDB_BG | 21.09.2026 | Дата на Печат: 23.09.2026 |

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : DISPERBYK-2096

UFI : AFGE-70UC-P00W-5PH3

Код на продукта : 000000000000107770

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

Употреба на веществото/сместа : Wetting & Dispersing Additive

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

Фирма/Производител : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Телефон : +49 281 670-0

Факс : +49 281 65735

Информация : Regulatory Affairs

Телефон : +49 281 670-23532

Факс : +49 281 670-23533

Email адрес : GHS.BYK@altana.com

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 1235 239670

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

| | |
|---|---|
| Дразнене на очите, Категория 2 | H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 2 | H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

### 2.2 Елементи на етикета

**Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност :
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

**Предотвратяване:**

P264 Да се измие кожата старателно след употреба.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни очила/ предпазна маска за лице.

**Реагиране:**

P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P391 Съберете разлятото.

**Изхвърляне/Обезвреждане:**

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси

Химичен състав : Solution of polymeric carboxylic acid ester

**Съставки**

| Химично наименование | CAS номер<br>ЕО номер<br>Индекс Номер<br>Регистрационен номер | Класификация | Концентрация (% w/w) |
|---|---|---|---|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro- | 162627-31-8 | Eye Irrit. 2; H319 | >= 12,5 - < 20 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates | | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>---<br>M-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1<br>M-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 1 | |
| Alcohols, C13-15, ethoxylated | 64425-86-1 | Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>---<br>M-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1 | >= 1 - < 2,5 |

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете този информационен лист за безопасност на дежурния лекар.
Не оставяйте пострадалия без надзор.

В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

| | | |
|---|---|---|
| Симптоми | : | Няма налична информация. |
| рискове | : | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Лечение | : | Няма налична информация. |

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Средства за гасене на пожар**

| | | |
|---|---|---|
| Подходящи пожарогасителни средства | : | Пяна<br>Въглероден двуокис ($CO_2$)<br>Сух химикал<br><br>Водна мъгла |
| Неподходящи пожарогасителни средства | : | Силна водна струя |

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

| | | |
|---|---|---|
| Специфични опасности при пожарогасене | : | Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници. |
| Опасни горими продукти | : | Въглеродни оксиди<br>Серни оксиди |

**5.3 Съвети за пожарникарите**

| | | |
|---|---|---|
| специални предпазни средства за пожарникарите | : | Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е необходимо. |
| Допълнителна информация | : | Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.<br>Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби. |

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

| | | |
|---|---|---|
| Лични предпазни мерки | : | Носете лични предпазни средства. |

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

| | | |
|---|---|---|
| Предпазни мерки за опазване на околната среда | : | Не допускайте изтичане в канализацията.<br>Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.<br>Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти. |

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

| | | |
|---|---|---|
| Средства за почистване | : | Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).<br>Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне. |

### 6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

| | | |
|---|---|---|
| Указания за безопасно манипулиране | : | Не вдишвайте парите/праха.<br>Да се избягва контакт с очите и кожата.<br>За лична защита вижте раздел 8.<br>Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.<br>Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. |
| Съвети за предпазване от пожар и експлозия. | : | Нормални мерки за превантивна противопожарна защита. |
| Хигиенни мерки | : | Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. |

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

| | | |
|---|---|---|
| Изисквания за складови помещения и контейнери | : | Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност. |
| Допълнителна информация за стабилността при съхранение | : | Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Специфична употреба(и) | : | Няма информация |

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

**Гранични стойности на професионална експозиция**

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Лична обезопасителна екипировка**

| | | |
|---|---|---|
| Защита на очите / лицето | : | Бутилка за промиване на очи с чиста вода<br>Плътно прилепващи зашитни очила<br>При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм. |
| Защита на ръцете | | |
| Забележки | : | Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място. |
| Обезопасяване на кожата и тялото | : | Непромокаемо облекло<br>Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място. |

**Контрол на експозицията на околната среда**

| | | |
|---|---|---|
| Основни указания | : | Не допускайте изтичане в канализацията.<br>Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.<br>Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти. |

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

| | | |
|---|---|---|
| Агрегатно състояние | : | течност |
| Цвят | : | телесен цвят |
| Мирис | : | лек |
| Граница на мириса | : | Няма информация |
| Точка на топене/точка на замръзване | : | < 5 °C<br>Метод: derived |
| Точка на кипене/интервал на кипене | : | > 80 °C<br>Метод: derived |
| Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост | : | Няма информация |
| Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост | : | Няма информация |
| Точка на запалване | : | Неприложим |

| | | |
|---|---|---|
| Температура на самозапалване | : | > 200 °C<br>Метод: DIN 51794 |
| Температура на разпадане | : | Няма информация |
| pH | : | 5 (20 °C)<br>Концентрация: 10 %<br>Метод: Universal pH-value indicator |
| Вискозитет | | |
| Вискозитет, динамичен | : | Няма информация |
| Вискозитет, кинематичен | : | Няма информация |
| Разтворимост(и) | | |
| Разтворимост във вода | : | емулсивен |
| Разтворителна способност в други разтворители | : | Няма информация |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода | : | Няма информация |
| Налягане на парите | : | < 1 hPa (20,00 °C)<br>Метод: derived |
| Относителна плътност | : | Няма информация |
| Плътност | : | 1,0330 g/cm3 (20,00 °C)<br>Метод: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Относителна гъстота на изпаренията | : | Няма информация |

### 9.2 Друга информация

| | | |
|---|---|---|
| Запалимост (течности) | : | Поддържа горенето |
| Скорост на изпаряване | : | Няма информация |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

**10.5 Несъвместими материали**

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители

**10.6 Опасни продукти на разпадане**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

**Остра токсичност**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

Остра орална токсичност : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 4.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
GLP: да

**Корозивност/дразнене на кожата**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404
Резултат : Не дразни кожата
GLP : да

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Продукт:**

Забележки : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

| | | |
|---|---|---|
| Биологичен вид | : | Заек |
| Оценка | : | Дразни очите. |
| Метод | : | OECD Указания за изпитване 405 |
| Резултат | : | Дразнене на очите |
| GLP | : | да |

**Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

**Кожна сенсибилизация**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Забележки | : | Няма информация |

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

| | | |
|---|---|---|
| Забележки | : | Няма информация |

**Мутагенност на зародишните клетки**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Генотоксичност инвитро (in vitro) | : | Забележки: Няма информация |
| Генотоксичност в живия организъм (in vivo) | : | Забележки: Няма информация |

**Канцерогенност**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Забележки | : | Няма информация |

**Репродуктивна токсичност**

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Ефекти върху оплодителната способност | : | Забележки: Няма информация |
| Въздействия върху развитието на фетуса | : | Забележки: Няма информация |

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

Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**
Забележки : Няма информация

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**
Забележки : Няма информация

**Токсичност при повтарящи се дози**

**Продукт:**
Забележки : Няма информация

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**
Забележки : Няма информация

**Токсичност при вдишване**
Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**
Няма информация

### 11.2 Информация за други опасности

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**
Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**Допълнителна информация**

**Продукт:**
Забележки : Няма информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Продукт:**

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 3,5 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Selenastrum capricornutum): > 0,78 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 1

**Alcohols, C13-15, ethoxylated:**

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 1 - 10 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,1 - 1 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичност за водорасли/водни растения : IC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 0,1 - 1 mg/l
Време на експозиция: 72 h

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1

### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Продукт:**

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

| | | |
|---|---|---|
| Способност за биоразграждане. | : | Забележки: Няма информация |

### 12.3 Биоакумулираща способност

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Биоакумулиране | : | Забележки: Няма информация |

### 12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Оценка | : | Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо. |

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Оценка | : | Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи. |

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

**Продукт:**

| | | |
|---|---|---|
| Допълнителна екологична информация | : | Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.<br>Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

| | | |
|---|---|---|
| Продукт | : | Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.<br>Не замърсявайте езера,водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. |

Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

| | | |
|---|---|---|
| Заразен опаковъчен материал | : | Изпразнете от останалото съдържание.<br>Изхвърлете като неизползван продукт.<br>Не използвайте повторно празните контейнери. |

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | UN 3082 |
| **ADR** | : | UN 3082 |
| **RID** | : | UN 3082 |
| **IMDG** | : | UN 3082 |
| **IATA** | : | UN 3082 |

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

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.<br>(Acidic ester) |
| **ADR** | : | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.<br>(Acidic ester) |
| **RID** | : | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.<br>(Acidic ester) |
| **IMDG** | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(Acidic ester) |
| **IATA** | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(Acidic ester) |

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

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | 9 |
| **ADR** | : | 9 |
| **RID** | : | 9 |
| **IMDG** | : | 9 |
| **IATA** | : | 9 |

### 14.4 Опаковъчна група

**ADN**

| | | |
|---|---|---|
| Опаковъчна група | : | III |
| Класификационен код | : | M6 |
| Номерата за идентифициране на | : | 90 |

опасността
Етикети : 9

**ADR**
Опаковъчна група : III
Класификационен код : M6
Номерата за идентифициране на опасността : 90
Етикети : 9
Код ограничаващ преминаването през тунели : -

**RID**
Опаковъчна група : III
Класификационен код : M6
Номерата за идентифициране на опасността : 90
Етикети : 9

**IMDG**
Опаковъчна група : III
Етикети : 9
EmS Код : F-A, S-F
Забележки : IMDG Code segregation group - none

**IATA (Карго)**
Указания за опаковане (карго самолет) : 964
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Miscellaneous Dangerous Goods

**IATA (Пътник)**
Указания за опаковане (пътнически самолет) : 964
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Miscellaneous Dangerous Goods

### 14.5 Опасности за околната среда

**ADN**
Опасно за околната среда : да

**ADR**
Опасно за околната среда : да

**RID**
Опасно за околната среда : да

**IMDG**
Морски замърсител : да

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

### 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

| | | |
|---|---|---|
| REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) | : | Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид::<br>Номер в списъка 3<br><br>Номер в списъка 75: Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик. |
| Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). | : | Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (ЕО) No 1907/2006 (REACH), Точка 57). |
| REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) | : | Неприложим |

| | | |
|---|---|---|
| Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. | E2 | ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА |

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Елементите, които са значително променени от предишните версии, са подчертани в основната част на този документ с две вертикални линии.

**Пълен текст на H-фразите**

| | | |
|---|---|---|
| H318 | : | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | : | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H400 | : | Силно токсичен за водните организми. |
| H410 | : | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| H412 | : | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |

**Пълен текст на други съкращения**

| | | |
|---|---|---|
| Aquatic Acute | : | Краткосрочна (остра) опасност за водната среда |
| Aquatic Chronic | : | Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда |
| Eye Dam. | : | Сериозно увреждане на очите |
| Eye Irrit. | : | Дразнене на очите |

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; BGW - Биологични Гранични Стойности; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързван с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързвана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); LSPN - Списък на уведомени опасни вещества (Чили); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за

контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

**Допълнителна информация**

| **Класификация на сместа:** | | **Процедура по класифициране:** |
|---|---|---|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Изчислителен метод |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Изчислителен метод |

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG