

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 01

Дата на издаване: 06-Юни-2025

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование  
или обозначение на  
сместа DEVCON® Ultra Quartz™ Hardener

Регистрационен номер

-

Синоними

Няма.

SKU#

8670 EC

### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове

Идентифицирани  
употреби Не е в наличност.

Употреби, които не се  
препоръчват Не е известен нито един.

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

Наименование на  
компанията ITW Performance Polymers

Адрес

Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Ирландия  
V14 DF82

Лице за контакти

Обслужване на клиенти

Телефонен номер

353(61)771500  
353(61)471285

Имейл

customerservice.shannon@itwpp.com

Телефон за спешно  
реагиране

44(0) 1235 239 670 (24 часа)

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Общо за ЕС 112 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

Национален  
токсикологичен  
информационен център +359 2 9154 233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

## РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

### Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

#### Опасности за здравето

Остра токсичност, дермална

Категория 4

H312 - Вреден при контакт с кожата.

Остра токсичност, инхалационна

Категория 4

H332 - Вреден при вдишване.

Корозивност/дразнене на кожата

Категория 1B

H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Категория 1  
Сенсибилизация на кожата Категория 1

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

## 2.2. Елементи на етикета

### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

UFI (Уникален идентификатор на формулата) 2M60-T0Y3-400V-R1YN

Съдържа: proprietary aliphatic amine

#### Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

#### Предупреждения за опасност

H312 Вреден при контакт с кожата.  
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H332 Вреден при вдишване.

#### Препоръки за безопасност

##### Предотвратяване

P260 Не вдишвайте прах или дим.  
P261 Избягвайте вдишване на дим/изпарение.  
P264 Да се измие старателно след употреба.  
P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.  
P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

##### Реагиране

P301 + P330 + P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.  
P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.  
P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.  
P304 + P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.  
P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Промивай внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свали контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавай да промиваш.  
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.  
P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

##### Съхранение

P405 Да се съхранява под ключ.

##### Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

#### Допълнителна информация върху етикета

Няма.

## 2.3. Други опасности

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII. Сместа не съдържа каквито и да било вещества, включени в списъка, установен съгласно член 59(1) от REACH, за това, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

## РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

**Обща информация**

| Химично наименование                                   | %         | CAS номер / EO номер | Регистрационен номер по REACH | Индекс № | Забележки |
|--|-----------|----------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| proprietary aliphatic amine                            | 50 - < 60 |                      | -                             | -        |           |
| <b>Класифициране: -</b>                                |           |                      |                               |          |           |
| Други компоненти под<br>подлежащите на докладване нива | 50 - < 60 |                      |                               |          |           |

**Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе**

ATE: Оценка на острата токсичност.

M: М-коефициент

vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.

#: За това вещество е определена норма(и) за експозиция на работното място на равнището на Съюза.

Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.

**РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ**

|   |   |
|---|---|
| <b>Обща информация</b>  | Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали), за да вземе предпазни мерки за лична защита. Покажете на лекар този документ за техника на безопасност. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.   |
| <b>4.1. Описание на мерките за първа помощ</b>  |   |
| <b>Вдишване</b>   | Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При нужда подайте кислород или направете изкуствено дишане. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.   |
| <b>Контакт с кожата</b>   | Незабавно съблечете замърсените дрехи и измийте със сапун и вода. Незабавно извикайте лекар и се обадете в център за контрол на отровите. Химическите изгаряния трябва да се лекуват от лекар. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.  |
| <b>Контакт с очите</b>  | Очите да се промият незабавно с обилни количества вода в течение на поне 15 минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и не представлява трудност да се направи. Промиването да продължи. Незабавно извикайте лекар и се обадете в център за контрол на отровите.   |
| <b>Поглъщане</b>  | Незабавно извикайте лекар и се обадете в център за контрол на отровите. Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че повърнатата течност от стомаха да не навлезе в белите дробове.   |
| <b>4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти</b>     | Изгаряща болка и тежко корозивно увреждане на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота.  |
| <b>4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение</b> | Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Химически изгаряния: Незабавно облейте с вода. Докато обливате, свалете дрехите, които не са залепнали към засегнатата област. Извикайте линейка. Продължете да обливате и по време на транспортирането до болница. Тялото на пострадалия да се поддържа топло. Пострадалият да се постави под наблюдение. Симптомите могат да се забавят. |

**РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки**

|  |  |
|--|--|
| <b>Общи пожарни опасности</b>  | Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.                 |
| <b>5.1. Средства за гасене на пожар</b>                                  |  |
| <b>Подходящи пожарогасителни средства</b>                                | Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> ).         |
| <b>Неподходящи пожарогасителни средства</b>                              | Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.      |
| <b>5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b> | При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.                             |
| <b>5.3. Съвети за пожарникарите</b>                                      |  |
| <b>Специални предпазни средства за пожарникари</b>                       | При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване. |
| <b>Специални противопожарни процедури</b>                                | Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.    |

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи**

Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Не пипайте повредените контейнери или разлетя материал, ако не носите подходящо защитно облекло.

**За лицата, отговорни за спешни случаи**

Незащитният персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Не допускайте навлизане във водоизточници, канализация, мазета или затворени пространства.

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетят материал да се ограда с бент, където това е възможно. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Избършете с попиращ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.

### 6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

## РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Избягвайте вдишване на дим/изпарение. При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се измие старателно след употреба. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява под ключ. Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

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

Спазвайте насоките за най-добрите практики в индустриалния сектор.

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

### 8.1. Параметри на контрол

**Гранични стойности на професионална експозиция**

Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).

**Биологични гранични стойности**

Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).

**Препоръчителни процедури за наблюдение**

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

**Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)**

Не е в наличност.

**Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)**

Не е в наличност.

### 8.2. Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол**

Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните граници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации. Когато работите с този продукт трябва да има приспособления за промиване на очите и аварийен душ.

## Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

|   |   |
|---|---|
| Обща информация                           | Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.   |
| Защита на очите/лицето                    | Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип) и лицев щит. Препоръчва се носенето на щит за лице.  |
| Защита на кожата                          |   |
| - Защита на ръцете                        | Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.   |
| - Други                                   | Да се носи подходящо резистентно на химикали облекло. Препоръчва се използването на непромокаема престилка.   |
| Защита на дихателните пътища              | При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.  |
| Термични опасности                        | Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.  |
| Хигиенни мерки                            | Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работната си облекло и защитното си оборудване, за да отстраните замърсителите. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.   |
| Контрол на експозицията на околната среда | Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда. Може да са необходими скрубери за димни газове, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива. |

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Агрегатно състояние  | Течност.                  |
| Форма  | Вискозен. Течност.        |
| Цвят   | Тъмно кафяв               |
| Мирис  | Амонячен.                 |
| Точка на топене/точка на замръзване                                  | Не е в наличност.         |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене     | >200 °C (>392 °F)         |
| Запалимост   | Неприложим.               |
| Горни/долни граници на запалимост или експлозия                      |                           |
| Граница на запалимост - долна (%)                                    | Не е в наличност.         |
| Граница на запалимост - горна (%)                                    | Не е в наличност.         |
| Точка на запалване   | 94,0 °C (201,2 °F) оценян |
| Температура на самозапалване   | Не е в наличност.         |
| Температура на разпадане   | Не е в наличност.         |
| pH   | алкален                   |
| Кинематичен вискозитет   | Не е в наличност.         |
| Разтворимост   |                           |
| Разтворимост (вода)  | Не е в наличност.         |
| Коефициент на разпределение (n-октанол/вода) (регистрирана стойност) | Не е в наличност.         |
| Налягане на парите   | Не е в наличност.         |
| Плътност и/или относителна плътност                                  |                           |
| Плътност   | 0,95 - 1,05 гр/см3        |
| Плътност на парите   | Не е в наличност.         |

Характеристики на частиците Не е в наличност.

## 9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност Няма съответна допълнителна информация.

### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Относително тегло 0,95 - 1,05

## РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

|  |  |
|--|--|
| 10.1. Реактивност                          | Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.            |
| 10.2. Химична стабилност                   | Материалът е стабилен при нормални условия.  |
| 10.3. Възможност за опасни реакции         | Не са известни опасни реакции при правилна употреба.   |
| 10.4. Условия, които трябва да се избягват | Избягвайте температури, надвишаващи температурата на възпламеняване. Контакт с несъвместими материали. |
| 10.5. Несъвместими материали               | Силни оксидиращи агенти.   |
| 10.6. Опасни продукти на разпадане         | Не са известни опасни продукти на разлагане.   |

## РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

Обща информация Професионалната експозиция на веществото или сместа може да причини нежелани реакции.

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Вреден при вдишване.

Контакт с кожата Причинява тежки кожни изгаряния. Вреден при контакт с кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

Контакт с очите Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Поглъщане Причинява изгаряния на храносмилателния тракт.

Симптоми Изгаряща болка и тежко корозивно увреждане на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота.

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

|  |  |
|--|--|
| Остра токсичност   | Вреден при вдишване. Вреден при контакт с кожата.                      |
| Корозивност/дразнене на кожата                                       | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.     |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите                        | Предизвиква сериозно увреждане на очите.                               |
| Сенсибилизация на дихателните пътища                                 | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Сенсибилизация на кожата   | Може да причини алергична кожна реакция.                               |
| Мутагенност на зародишните клетки                                    | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Канцерогенност   | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Токсичност за репродукцията  | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция   | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция | Неприложим.  |
| Опасност при вдишване  | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна. |
| Информация за сместа и информация за веществата                      | Няма налична информация.   |

## 11.2. Информация за други опасности

### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

### Друга информация

Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда.

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

### Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow))

Не е в наличност.

### Фактор на биоконцентрация (BCF)

Не е в наличност.

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

От този компонент не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне).

## РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

#### Остатъчни отпадъци

Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин.

#### Замърсена опаковка

Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоразения за рециклиране или изхвърляне.

#### Европейски код на отпадъци

Кодовите за отпадъци трябва да се определят при дискусия на потребителя, производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.

#### Методи (информация) на изхвърляне

Съберете и регенерирайте или изхвърлете в затворени контейнери на лицензирано място за събиране на отпадъци. Не насърчавайте изхвърлянето в канализацията. Отпадъците не трябва да се обезвреждат чрез изпускане в канализацията. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

#### Специални предпазни мерки

Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### ADR

#### 14.1. Номер по списъка на ООН

UN2735

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

АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (Aliphatic Amine)

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

Клас 8

Допълнителна опасност -

|  |   |
|--|---|
| Етикет(и)  | 8   |
| Номер на ADR клас на опасност                    | 80  |
| Код за ограничение при преминаване през тунели   | E   |
| 14.4. Опаковъчна група                           | II  |
| 14.5. Опасности за околната среда                | Не.   |
| 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите | Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи. |

#### RID

|  |   |
|--|---|
| 14.1. Номер по списъка на ООН                          | UN2735  |
| 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН | АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (Aliphatic Amine)                                 |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране         |   |
| Клас   | 8   |
| Допълнителна опасност                                  | -   |
| Етикет(и)  | 8   |
| 14.4. Опаковъчна група                                 | II  |
| 14.5. Опасности за околната среда                      | Не.   |
| 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите       | Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи. |

#### ADN

|  |   |
|--|---|
| 14.1. Номер по списъка на ООН                          | UN2735  |
| 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН | АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (Aliphatic Amine)                                 |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране         |   |
| Клас   | 8   |
| Допълнителна опасност                                  | -   |
| Етикет(и)  | 8   |
| 14.4. Опаковъчна група                                 | II  |
| 14.5. Опасности за околната среда                      | Не.   |
| 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите       | Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи. |

#### IATA

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 14.1. UN number                    | UN2735  |
| 14.2. UN proper shipping name      | Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Aliphatic Amine), Limited Quantity   |
| 14.3. Transport hazard class(es)   |   |
| Class                              | 8   |
| Subsidiary hazard                  | -   |
| 14.4. Packing group                | II  |
| 14.5. Environmental hazards        | No.   |
| ERG Code                           | 8L  |
| 14.6. Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| Other information                  |   |
| Passenger and cargo aircraft       | Allowed with restrictions.  |
| Cargo aircraft only                | Allowed with restrictions.  |



## IMDG

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 14.1. UN number                    | UN2735   |
| 14.2. UN proper shipping name      | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Aliphatic Amine), MARINE POLLUTANT, Limited Quantity |
| 14.3. Transport hazard class(es)   |  |
| Class                              | 8  |
| Subsidiary hazard                  | -  |
| 14.4. Packing group                | II   |
| 14.5. Environmental hazards        |  |
| Marine pollutant                   | Yes  |
| EmS                                | F-A, S-B   |
| 14.6. Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.  |

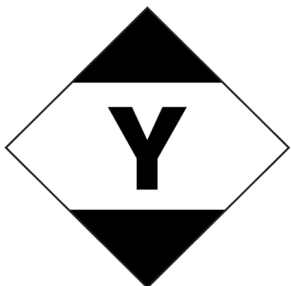
14.7. Морски транспорт в  
насыпно състояние съгласно  
инструментите на  
Международната морска  
организация (IMO)

Не е установено.

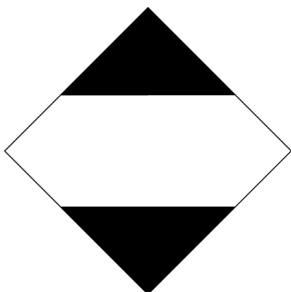
ADN; ADR; RID



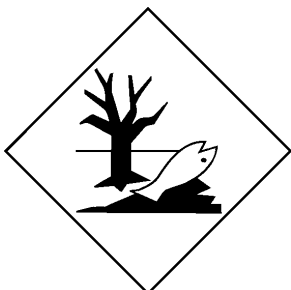
## IATA



## IMDG



Замърсява морските води



Обща информация

Морски замърсител, регулиран съгласно IMDG (Транспорт на опасни товари по море).

## РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

### Нормативни актове на ЕС

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложение I и II, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕСНА

Не регистриран.

UFI (Уникален идентификатор на формулата) 2M60-T0Y3-400V-R1YN

### Разрешаване

Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH ,Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

### Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, подлежащи на ограничения за пускането на пазара и употребата, както е изменен – Трябва да се вземат предвид дадените условия за ограничение за свързания номер на вписване

Не регистриран.

Регламент 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, Приложение I, с измененията

Не регистриран.

Регламент 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, Приложение II, с измененията

Не регистриран.

### Други нормативни актове на ЕС

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

### Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.

### Национални нормативни актове

Млади хора под 18 години нямат право да работят с този лекарствен продукт в съответствие с Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място, с измененията. Използването на този продукт от млади хора на възраст под 18 години не е разрешено в съответствие с Регламентите за управление на здравето и безопасността на работното място от 1999 г. [SI 1999/3242], с измененията. Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

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

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16. Друга информация

### Списък на съкращенията

|  |   |
|--|---|
|  | <p>ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.</p> <p>ADR: спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.</p> <p>CAS: Стандарт за означение на химикали.</p> <p>CEN: Европейски комитет по стандартизация.</p> <p>IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.</p> <p>IBC Code: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на опасни химикали в наливно състояние.</p> <p>IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.</p> <p>MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.</p> <p>PBT: устойчиво, биоакumulативно и токсично.</p> <p>RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.</p> <p>STEL: Граница на краткосрочна експозиция.</p> <p>TWA: Осреднена във времето стойност.</p> <p>vPvB: Много устойчиво и много биоакumulиращо.</p> |
| <b>Позовавания</b>   | Не е в наличност.   |
| <b>Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа</b>   | Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.  |
| <b>Пълен текст на предупрежденията, които не са изцяло изписани в раздели 2–15</b> | Няма.   |
| <b>Информация за ревизията</b>   | <p>Идентификация на продукта и компанията: идентификация на продукта и компанията</p> <p>Състав / Информация за съставките: Съставки</p> <p>Информация за транспортиране: Product Shipping Name/Packing Group</p> <p>Данни във връзка с регламентиране стойностите на опасните вещества: международни описи</p> <p>GHS: Класифициране</p>   |
| <b>Информация за обучението</b>  | Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.  |
| <b>Отказ</b>   | <p>ITW Performance Polymers не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.</p>         |