

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на  
преразглеждане

: 10 август 2023

Версия : 22

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на : AMERLOCK 2 C CURE  
продукта

Код на продукта : 00285557

Други начини на идентифициране

Няма на разположение.

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

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане, Нанасяне чрез методи без пръскане..

Употреба на веществото/ : Покритие.  
сместа

Употреби, които не се : Продуктът не е предназначен, етикетирани или опакован за потребителска  
препоръчват употреба.

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

PPG Coatings Belgium BV/SRL  
Tweemontstraat 104  
B-2100 Deurne  
Belgium  
Telephone +32-33606311  
Fax +32-33606435

Електронна поща на : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com  
лицето, отговорно за  
този ИЛБ

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален консултативен орган/Център по отрови

National Toxicology Information Center, Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine "NI Pirogov".  
Emergency telephone / fax: +359 2 9154 233. poison\_centre@mail.orbitel.bg. http://www.pirogov.bg

#### Доставчик

+31 20 4075210

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес  
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]  
Flam. Liq. 3, H226  
Skin Corr. 1B, H314  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317  
Carc. 2, H351  
Repr. 2, H361fd  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 1, H410

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.  
Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.  
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите : 

Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : Запалими течност и пари.  
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
Може да причини алергична кожна реакция.  
Предполага се, че причинява рак.  
Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.  
Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : Носете предпазни ръкавици, предпазен облекло или предпазни очила и маска за лице. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране : Съберете разлятото. ПРИ ВДИШВАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.  
P280, P210, P273, P391, P304 + P310, P501

Опасни съставки :  4-метилпентан-2-он  
Polyaminoamide  
3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин  
4-нонилфенол, разклонен  
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine  
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

|                                                                                                                                  |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия | : Неприложимо. |
| Специални изисквания към опаковките                                                                                              |                |
| Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца                           | : Неприложимо. |
| Тактилно предупреждение за опасност                                                                                              | : Неприложимо. |

2.3 Други опасности

|                                                    |                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Продуктът отговаря на критериите за УБАТ или мУмБА | : Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).                          |
| Други рискове, които не водят до класификация      | : Причинява изгаряния на храносмилателния тракт. Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Може да причини ендокринни нарушения. |

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

| Наименование на веществото/препарата | Идентификатори                                                                      | % (тегловен) | Класификация                                                                                                 | Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност                            | Тип     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 4-метилпентан-2-он                   | REACH #: 01-2119473980-30<br>EO: 203-550-1<br>CAS: 108-10-1<br>Индекс: 606-004-00-4 | ≥10 - ≤16    | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066 | Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л<br>EUH066: C ≥ 20%                | [1] [2] |
| Polyaminoamide                       | EO: Polymer<br>CAS: 68082-29-1                                                      | ≥5.0 - ≤10   | Eye Dam. 1, H318                                                                                             | -                                                                                                    | [1]     |
| бензилов алкохол                     | REACH #: 01-2119492630-38<br>EO: 202-859-9<br>CAS: 100-51-6<br>Индекс: 603-057-00-5 | ≥1.0 - ≤5.0  | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319                                               | Оценка на острата токсичност [орална] = 1230 мг/кг<br>Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и | [1] [2] |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

|                                                                                                                                                               |                                                                                             |             |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2,4,6-трис<br>(диметиламинометил)<br>фенол                                                                                                                    | REACH #:<br>01-2119560597-27<br>EO: 202-013-9<br>CAS: 90-72-2<br>Индекс:<br>603-069-00-0    | ≥1.0 - ≤5.0 | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                                                | изпарения под формата на мъгла]] = 1.5 мг/л<br><br>Оценка на острата токсичност [орална] = 1200 мг/кг<br>Оценка на острата токсичност [дермална] = 1280 мг/кг             | [1]     |
| цилкохексанон                                                                                                                                                 | EO: 203-631-1<br>CAS: 108-94-1                                                              | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335 | Оценка на острата токсичност [орална] = 1800 мг/кг<br>Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг<br>Оценка на острата токсичност [вдишване (газове)] = 8000 ppm | [1] [2] |
| 3-аминометил-<br>3,5,5-триметилциклохексиламин                                                                                                                | REACH #:<br>01-2119514687-32<br>EO: 220-666-8<br>CAS: 2855-13-2<br>Индекс:<br>612-067-00-9  | ≥1.0 - ≤5.0 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317                                                               | Оценка на острата токсичност [орална] = 1030 мг/кг<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%                                                                                      | [1]     |
| 4-нонилфенол, разклонен                                                                                                                                       | REACH #:<br>01-2119510715-45<br>EO: 284-325-5<br>CAS: 84852-15-3<br>Индекс:<br>601-053-00-8 | ≥1.0 - ≤5.0 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 2, H361fd<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410               | Оценка на острата токсичност [орална] = 1300 мг/кг<br>M [остър] = 10<br>M [хроничен] = 10                                                                                 | [1] [3] |
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine | EO: 500-101-4<br>CAS: 38294-64-3                                                            | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                          | -                                                                                                                                                                         | [1]     |
| 2-метилпропан-1-ол                                                                                                                                            | REACH #:<br>01-2119484609-23<br>EO: 201-148-0<br>CAS: 78-83-1<br>Индекс:<br>603-108-00-1    | ≥1.0 - ≤3.7 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336                                                | -                                                                                                                                                                         | [1]     |
| Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine                                                                                              | EO: 263-160-2<br>CAS: 61790-69-0                                                            | <1.0        | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373 (през устата)                                                     | Оценка на острата токсичност [орална] = 500 мг/кг<br>M [остър] = 1<br>M [хроничен] = 1                                                                                    | [1]     |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

|                                                          |                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction | REACH #: 01-2119487919-13<br>EO: 292-588-2<br>CAS: 90640-67-8                      | <1.0  | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Оценка на острата токсичност [орална] = 1716 мг/кг<br>Оценка на острата токсичност [дермална] = 1465 мг/кг | [1] |
| салицилова киселина                                      | REACH #: 01-2119486984-17<br>EO: 200-712-3<br>CAS: 69-72-7<br>Индекс: 607-732-00-5 | ≤0.30 | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 2, H361d<br><br>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.                                                              | Оценка на острата токсичност [орална] = 891 мг/кг                                                          | [1] |

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в този раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
  - [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
  - [3] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство
- Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

SUB кодът индикира субстанции без регистрирани CAS номера.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Веднага промийте очите със силна струя вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите клепачите отворени. Веднага потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разредители.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличате или носете ръкавици.

Код : 00285557

Дата на издаване/Дата на  
преизглеждане

: 10 август 2023

AMERLOCK 2 C CURE

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

#### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Предизвиква тежки изгаряния. С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Корозивен за храносмилателния тракт. Предизвиква изгаряния.

#### Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
сухота  
напукване  
може да се появи изприщване  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

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

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен прах, CO<sub>2</sub>, разпръсната (фино диспергирана) водна струя или пяна.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

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

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Опасности, произлизащи от веществото или сместа | : Запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагриване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Този материал е силно токсичен за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби. |
| Опасни продукти при горене                      | : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:<br>въглеродни оксиди<br>азотни оксиди<br>халогенирани съединения<br>метален оксид/метални оксиди                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

5.3 Съвети за пожарникарите

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конкретни предпазни мерки за пожарникари      | : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръснатата водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери. |
| Специални предпазни средства за пожарникарите | : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.                            |

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 | : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огънове, пушене или пламъци в опасната област. Не дишайте изпарения или пушеци. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства. |
| За лицата, отговорни за спешни случаи           | : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества. Съберете разлятото.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Малък разсип                    | : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разредете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Голям разсип                    | : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт. |
| 6.4 Позоваване на други раздели | : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.<br>Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.<br>Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитни мерки                        | : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва излагането на въздействие по време на бременност. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера. |
| Съвети по обща професионална хигиена | : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработка материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости** : Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 за 95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

| Наименование на веществото/препарата | Гранични стойности на експозиция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4-метилпентан-2-он                   | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021).<br>Гранични стойности 15 минути: 200 mg/m³ 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m³ 8 часа.                                                                                                                            |
| бензилов алкохол                     | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021).<br>Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m³ 8 часа.                                                                                                                                                                                   |
| цилкохексанон                        | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Абсорбиран през кожата.<br>Гранични стойности 15 минути: 81.6 mg/m³ 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 40.8 mg/m³ 8 часа.<br>Гранични стойности 15 минути: 20 ppm 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 10 ppm 8 часа. |

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

| DNEL                                 |      |                           |                    |                |          |
|--------------------------------------|------|---------------------------|--------------------|----------------|----------|
| Наименование на веществото/препарата | Тип  | Експозиция                | Стойност           | Население      | Ефекти   |
| 4-метилпентан-2-он                   | DNEL | Дългосрочен Орална        | 4.2 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 4.2 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 11.8 mg/kg bw/ден  | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 14.7 mg/m³         | Обща популация | Местен   |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 14.7 mg/m³         | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 83 mg/m³           | Работници      | Местен   |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 83 mg/m³           | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 155.2 mg/m³        | Обща популация | Местен   |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 155.2 mg/m³        | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 208 mg/m³          | Работници      | Местен   |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 208 mg/m³          | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Орална        | 4 mg/kg bw/ден     | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 4 mg/kg bw/ден     | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 5.4 mg/m³          | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 8 mg/kg bw/ден     | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Орална       | 20 mg/kg bw/ден    | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 20 mg/kg bw/ден    | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 22 mg/m³           | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 27 mg/m³           | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 40 mg/kg bw/ден    | Работници      | Системен |
| бензилов алкохол                     | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 110 mg/m³          | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Орална        | 0.075 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 0.075 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 0.075 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 0.13 mg/m³         | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.13 mg/m³         | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 0.15 mg/kg bw/ден  | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен               | 0.53 mg/m³         | Работници      | Системен |
| 2,4,6-трис (диметиламинометил) фенол | DNEL | Краткосрочен Орална       | 0.075 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 0.075 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 0.13 mg/m³         | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.13 mg/m³         | Обща популация | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.15 mg/kg bw/ден  | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 0.15 mg/kg bw/ден  | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 0.53 mg/m³         | Работници      | Системен |
|                                      | DNEL | Дългосрочен               | 0.53 mg/m³         | Работници      | Системен |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

|                                                                          |      |                           |                    |                |          |
|--------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------|--------------------|----------------|----------|
| цилкохексанон                                                            | DNEL | Инхалационна              | 0.6 mg/kg bw/ден   | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 2.1 mg/m³          | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 1 mg/kg bw/ден     | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 1 mg/kg bw/ден     | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 1 mg/kg bw/ден     | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Орална       | 1.5 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Орална        | 1.5 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 4 mg/kg bw/ден     | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 4 mg/kg bw/ден     | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 10 mg/m³           | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 20 mg/m³           | Обща популация | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 20 mg/m³           | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 40 mg/m³           | Обща популация | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 40 mg/m³           | Работници      | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 40 mg/m³           | Работници      | Системен |
| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин                               | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 80 mg/m³           | Работници      | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 80 mg/m³           | Работници      | Системен |
| 4-нонилфенол, разклонен                                                  | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 0.073 mg/m³        | Работници      | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.073 mg/m³        | Работници      | Местен   |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Орална        | 0.526 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Орална        | 0.08 mg/kg bw/ден  | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Орална       | 0.4 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.4 mg/m³          | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 0.5 mg/m³          | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 0.8 mg/m³          | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Инхалационна | 1 mg/m³            | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 3.8 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro- | DNEL | Дългосрочен Дермална      | 7.5 mg/kg bw/ден   | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 7.6 mg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Краткосрочен Дермална     | 15 mg/kg bw/ден    | Работници      | Системен |
|                                                                          | DNEL | Дългосрочен Инхалационна  | 74 µg/m³           | Обща популация | Системен |
|                                                                          | DNEL | Инхалационна              |                    |                |          |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

|                                                                                       |      |                             |                   |                |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|-------------------|----------------|----------|
| 2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 0.493 mg/m³       | Работници      | Системен |
| 2-метилпропан-1-ол                                                                    | DNEL | Дългосрочен Орална          | 50 µg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Дермална     | 50 µg/kg bw/ден   | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Дермална     | 0.14 mg/kg bw/ден | Работници      | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 55 mg/m³          | Обща популация | Местен   |
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction                              | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 310 mg/m³         | Работници      | Местен   |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 0.096 mg/m³       | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен Орална          | 0.14 mg/kg bw/ден | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 0.54 mg/m³        | Работници      | Системен |
| салицилова киселина                                                                   | DNEL | Дългосрочен Орална          | 1 mg/kg bw/ден    | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Дермална     | 1 mg/kg bw/ден    | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Дермална     | 2.3 mg/kg bw/ден  | Работници      | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Краткосрочен Орална         | 4 mg/kg bw/ден    | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 4 mg/m³           | Обща популация | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 5 mg/m³           | Работници      | Местен   |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна | 5 mg/m³           | Работници      | Системен |
|                                                                                       | DNEL | Дългосрочен<br>Инхалационна |                   |                |          |

PNECs

| Наименование на веществото/<br>препарата | Тип | Характеристика на средата                     | Стойност       | Характеристика на метода |
|------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|----------------|--------------------------|
| 4-метилпентан-2-он                       | -   | Прясна вода                                   | 0.6 мг/л       | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Морска вода                                   | 0.06 мг/л      | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Пречиствателна станция за канализационна вода | 27.5 мг/л      | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Сладководна утайка                            | 8.27 мг/кг     | Равновесно разпределение |
|                                          | -   | Утайка от морска вода                         | 0.83 мг/кг     | Равновесно разпределение |
|                                          | -   | Почва                                         | 1.3 мг/кг      | Равновесно разпределение |
| 2-метилпропан-1-ол                       | -   | Прясна вода                                   | 0.4 мг/л       | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Морска вода                                   | 0.04 мг/л      | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Пречиствателна станция за канализационна вода | 10 мг/л        | Фактори на оценяването   |
|                                          | -   | Сладководна утайка                            | 1.56 mg/kg dwt | Равновесно               |

|                                                            |            |                                          |                                                   |
|------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Код                                                        | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане  | : 10 август 2023                                  |
| AMERLOCK 2 C CURE                                          |            |                                          |                                                   |
| РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства |            |                                          |                                                   |
|                                                            |            | -<br>Утайка от морска вода<br>-<br>Почва | 0.156 mg/kg dwt<br>0.076 mg/kg dwt                |
|                                                            |            |                                          | разпределение<br>-<br>Равновесно<br>разпределение |

## 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

### Индивидуални мерки за защита

**Хигиенни мерки** : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : предпазни очила и лицев щит. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

### Защита на кожата

**Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. Когато може да настъпи продължителен или често повтарящ се контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

**Ръкавици** : бутилкаучук

**Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.

**Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Защита на дихателните пътища</b></p>              | <p>: Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип A) и частици P3</p> |
| <p><b>Контрол на експозицията на околната среда</b></p> | <p>: Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

**Външен вид**

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Агрегатно състояние                             | : Течност.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Цвят                                            | : Безцветен.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Мирис                                           | : Аминоподобен. [Силен]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Граница на мириса                               | : Няма на разположение.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Точка на топене/точка на замръзване             | :  Може да започне да се втвърдява при следната температура: 8°C (46.4°F) Това се основава на данни за следната съставка: 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин. Статистическа средна стойност: -40.99°C (-41.8°F) |
| Точка на кипене и интервал на кипене            | : >37.78°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Запалимост                                      | : Няма на разположение.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Горна/долна граница на запалимост или експлозия | : Най-широк известен обхват: Долен: 1.3% Горен: 13% (бензилов алкохол)                                                                                                                                                                                                                                     |
| Точка на възпламеняване                         | : Затворената чаша: 39°C                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Температура на самозапалване                    | :                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                          |                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Температура на разлагане | : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7). |
| pH                       | : Неприложимо. неразтворим във вода.                                      |
| Вискозитет               | : Кинематично (40°C): >21 mm <sup>2</sup> /s                              |
| Вискозитет               | : 40 - <60 s (ISO 6mm)                                                    |
| Разтворимост(и)          | :                                                                         |

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| <b>Средство</b> | <b>Резултат</b> |
| студена вода    | Неразтворим     |



|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

Остра токсичност

| Наименование на веществото/препарата                     | Резултат                       | Вид(ове) | Доза        | Експозиция |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-------------|------------|
| 4-метилпентан-2-он                                       | LC50 Инхалационна Пари         | Плъх     | 11 мг/л     | 4 часа     |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | >5000 мг/кг | -          |
| бензилов алкохол                                         | LD50 Орална                    | Плъх     | 2.08 g/kg   | -          |
|                                                          | LC50 Инхалационна Прах и мъгла | Плъх     | >4178 mg/m³ | 4 часа     |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | 2000 мг/кг  | -          |
| 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол                       | LD50 Орална                    | Плъх     | 1.23 g/kg   | -          |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | 1.28 g/kg   | -          |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Плъх     | 1280 мг/кг  | -          |
| цилкохексанон                                            | LD50 Орална                    | Плъх     | 1200 мг/кг  | -          |
|                                                          | LC50 Инхалационна Газ.         | Плъх     | 8000 ppm    | 4 часа     |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | 1100 мг/кг  | -          |
| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин               | LD50 Орална                    | Плъх     | 1800 мг/кг  | -          |
|                                                          | LC50 Инхалационна Прах и мъгла | Плъх     | >5.01 мг/л  | 4 часа     |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Плъх     | >2000 мг/кг | -          |
| 4-нонилфенол, разклонен                                  | LD50 Орална                    | Плъх     | 1030 мг/кг  | -          |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | 2.14 g/kg   | -          |
|                                                          | LD50 Орална                    | Плъх     | 1300 мг/кг  | -          |
| 2-метилпропан-1-ол                                       | LC50 Инхалационна Пари         | Плъх     | 24.6 мг/л   | 4 часа     |
|                                                          | LD50 Дермална                  | Заек     | 2460 мг/кг  | -          |
|                                                          | LD50 Орална                    | Плъх     | 2830 мг/кг  | -          |
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction | LD50 Дермална                  | Заек     | 1465 мг/кг  | -          |
| салицилова киселина                                      | LD50 Орална                    | Плъх     | 1716 мг/кг  | -          |
|                                                          | LD50 Орална                    | Плъх     | 0.891 g/kg  | -          |

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Възпаление/Корозия

| Наименование на веществото/препарата | Резултат                             | Вид(ове) | Оценка | Експозиция | Наблюдение |
|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|--------|------------|------------|
| 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол   | Кожа - Забележима некроза            | Заек     | -      | 4 часа     | 7 дни      |
| 4-нонилфенол, разклонен              | Кожа - Зачервяване на кожата/Струпей | Заек     | 4      | -          | -          |

Заклучение/Обобщение

Кожа : Няма данни за самата смес.  
Очи : Няма данни за самата смес.  
Дихателен : Няма данни за самата смес.

сенсibilизация

| Наименование на веществото/препарата       | Път на експозицията | Вид(ове)      | Резултат                 |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------------------|
| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин | кожа                | Морско свинче | Причинява чувствителност |

Заклучение/Обобщение

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Кожа                            | : Няма данни за самата смес. |
| Дихателен                       | : Няма данни за самата смес. |
| <u>Мутагенност</u>              |                              |
| Заклучение/Обобщение            | : Няма данни за самата смес. |
| <u>Канцерогенност</u>           |                              |
| Заклучение/Обобщение            | : Няма данни за самата смес. |
| <u>Репродуктивна токсичност</u> |                              |
| Заклучение/Обобщение            | : Няма данни за самата смес. |
| <u>Тератогенност</u>            |                              |
| Заклучение/Обобщение            | : Няма данни за самата смес. |

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

| Наименование на веществото/препарата | Категория   | Път на експозицията | Органи, към които е насочено (въз) действието |
|--------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| 4-метилпентан-2-он                   | Категория 3 | -                   | Наркотични ефекти                             |
| цилкохексанон                        | Категория 3 | -                   | Дразнене на дихателните пътища                |
| 2-метилпропан-1-ол                   | Категория 3 | -                   | Дразнене на дихателните пътища                |
|                                      | Категория 3 |                     | Наркотични ефекти                             |

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

| Наименование на веществото/препарата                             | Категория   | Път на експозицията | Органи, към които е насочено (въз) действието |
|------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine | Категория 2 | през устата         | -                                             |

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

|                      |                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Инхалационна         | : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.                                                      |
| При поглъщане        | : Корозивен за храносмилателния тракт. Предизвиква изгаряния.                                                   |
| При контакт с кожата | : Предизвиква тежки изгаряния. С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини алергична кожна реакция. |
| При контакт с очите  | : Предизвиква сериозно увреждане на очите.                                                                      |

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

|               |                                                                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Инхалационна  | : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:<br>намаление на теглото на ембриона<br>нарастване на ембрионалната смъртност<br>скелетни малформации                    |
| При поглъщане | : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:<br>болки в стомаха<br>намаление на теглото на ембриона<br>нарастване на ембрионалната смъртност<br>скелетни малформации |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| При контакт с кожата | : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:<br>болка или раздразнение<br>зачервяване<br>сухота<br>напукване<br>може да се появи изприщване<br>намаление на теглото на ембриона<br>нарастване на ембрионалната смъртност<br>скелетни малформации |
| При контакт с очите  | : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:<br>болка<br>сълзене<br>зачервяване                                                                                                                                                                  |

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <u>Краткотрайно излагане</u> |                         |
| Потенциални незабавни ефекти | : Няма на разположение. |
| Потенциални закъснели ефекти | : Няма на разположение. |
| <u>Дълготрайно излагане</u>  |                         |
| Потенциални незабавни ефекти | : Няма на разположение. |
| Потенциални закъснели ефекти | : Няма на разположение. |

Потенциални хронични ефекти върху здравето

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Няма на разположение.    |                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Заклучение/Обобщение     | : Няма на разположение.                                                                                                                                                                                                                           |
| Общи                     | : Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит. След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива. |
| Канцерогенност           | : Предполага се, че причинява рак. Рискът от рак зависи от продължителността и нивото на въздействието.                                                                                                                                           |
| Мутагенност              | : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.                                                                                                                                                                                        |
| Репродуктивна токсичност | : Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.                                                                                                                                                            |
| Друга информация         | : Няма на разположение.                                                                                                                                                                                                                           |

Причинява изгаряния на храносмилателния тракт. Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Повтаряща се експозиция на пари с високи концентрации може да причини дразнене на дихателната система и трайни увреждания на мозъка и нервната система. Вдишването на пари/аерозоли в концентрации, надвишаващи препоръчаните гранични стойности, причинява главоболие, сънливост и гадене, може да доведе до загуба на съзнание или смърт. Да се избягва контакт с кожата и дрехите.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

| Наименование на веществото/препарата                     | Резултат                | Вид(ове)                                     | Експозиция |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|------------|
| 4-метилпентан-2-он                                       | Остър LC50 >179 мг/л    | Риба                                         | 96 часа    |
| 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол                       | Остър LC50 175 мг/л     | Риба                                         | 96 часа    |
| 4-нонилфенол, разклонен                                  | Остър EC50 0.044 мг/л   | Ракообразни -<br><i>Moina macroscopa</i>     | 48 часа    |
|                                                          | Остър LC50 0.221 мг/л   | Риба                                         | 96 часа    |
| 2-метилпропан-1-ол                                       | Остър EC50 1100 мг/л    | Бълха водна                                  | 48 часа    |
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction | Остър EC50 20 мг/л      | Водни растения -<br><i>Daphnia magna</i>     | 72 часа    |
|                                                          | Остър EC50 31.1 мг/л    | Бълха водна -<br><i>Daphnia magna</i>        | 48 часа    |
|                                                          | Остър LC50 330 мг/л     | Риба - <i>Pimephales promelas</i>            | 96 часа    |
|                                                          | Остър NOEC 2.5 мг/л     | Ракообразни                                  | 72 часа    |
| салицилова киселина                                      | Остър EC50 1147.57 мг/л | Бълха водна -<br><i>Daphnia longispina</i> - | 48 часа    |
|                                                          | Прясна вода             | Новороден организъм                          |            |
|                                                          | Хроничен NOEC 5.6 мг/л  | Бълха водна -<br><i>Daphnia magna</i> -      | 21 дни     |
|                                                          | Прясна вода             | Новороден организъм                          |            |

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

12.2 Устойчивост и разградимост

| Наименование на веществото/препарата | Тест      | Резултат              | Доза | Инокулант |
|--------------------------------------|-----------|-----------------------|------|-----------|
| 4-метилпентан-2-он                   | OECD 301F | 83 % - Лесно - 28 дни | -    | -         |

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

| Наименование на веществото/препарата | период на полуразпадане във вода | Фотолиза | Биологична разградимост |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------------|
| 4-метилпентан-2-он                   | -                                | -        | Лесно                   |
| бензилов алкохол                     | -                                | -        | Лесно                   |

12.3 Биоакмулираща способност

| Наименование на веществото/препарата                                                                                            | LogP <sub>ow</sub> | Фактор на биоконцентрация | Потенциален |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------|
| 4-метилпентан-2-он                                                                                                              | 1.9                | -                         | Ниско       |
| бензилов алкохол                                                                                                                | 0.87               | -                         | Ниско       |
| 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол                                                                                              | 0.219              | -                         | Ниско       |
| цилкохексанон                                                                                                                   | 0.86               | -                         | Ниско       |
| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексиламин                                                                                      | 0.99               | -                         | Ниско       |
| 4-нонилфенол, разклонен                                                                                                         | 5.4                | 251.19                    | Ниско       |
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl- | -                  | 5.13                      | Ниско       |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

|                                                          |              |   |       |
|----------------------------------------------------------|--------------|---|-------|
| 3,5,5-trimethylcyclohexylamine                           | 1            | - | Ниско |
| 2-метилпропан-1-ол                                       | -2.65        | - | Ниско |
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction | 2.21 за 2.26 | - | Ниско |
| салицилова киселина                                      |              |   |       |

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K<sub>oc</sub>) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакумулиращи).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Може да причини ендокринни нарушения.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък : Да.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

| Код на отпадъка | Определяне на отпадъците                                                           |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*       | отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества |

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

|                     |                                                |                  |  |
|---------------------|------------------------------------------------|------------------|--|
| Вид на пакетирането | Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC) |                  |  |
| Контейнер           | 15 01 06                                       | смесени опаковки |  |

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смилайте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

14. Информация относно транспортирането

|                                                          | ADR/RID                   | ADN                       | IMDG                        | IATA                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер  | UN3470                    | UN3470                    | UN3470                      | UN3470                                                             |
| 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН | БОЯ, КОРОЗИОННИ, ЗАПАЛИМИ | БОЯ, КОРОЗИОННИ, ЗАПАЛИМИ | PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE | PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE                                        |
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране            | 8 (3)                     | 8 (3)                     | 8 (3)                       | 8 (3)                                                              |
| 14.4 Опаковъчна група                                    | II                        | II                        | II                          | II                                                                 |
| 14.5 Опасности за околната среда                         | Да.                       | Да.                       | Yes.                        | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Вещества, замърсяващи морската вода                      | Неприложимо.              | Неприложимо.              | (4-nonylphenol, branched)   | Not applicable.                                                    |

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- Код при преминаване през тунели** : (D/E)
- ADN** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

14. Информация относно транспортирането

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

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

: Неприложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

| Характерно свойство                                                                    | Наименование на веществото/ съставката                                                                                                                                                                                                                                           | Статут   | Референтен номер | Дата на преразглеждане |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Свойства за ендокринни нарушения за околната среда | 4-nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof | Кандидат | ED/169/2012      | 12/19/2012             |

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

: Неприложимо.

Прекурсори на експлозиви

: ☒ Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

Критерии за опасност

|           |
|-----------|
| Категория |
| P5c<br>E1 |

|                   |            |                                         |                  |
|-------------------|------------|-----------------------------------------|------------------|
| Код               | : 00285557 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE |            |                                         |                  |

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.  
Съкращения и акроними

- ATE = Оценка на острата токсичност
- CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
- DNEL = Изчислено ниво без ефект
- EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
- PNEC = Изчислена концентрация без ефект
- RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
- PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
- vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
- ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
- ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
- IMDG = Международен превоз на опасни товари по море
- IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

| Класификация                                                                                                                                                                | Обосновка                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>Repr. 2, H361fd<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | На базата на експериментални данни<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод |

Пълен текст на съкратените H-изрази

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225<br>H226<br>H302<br>H312<br>H314<br><br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336<br>H351<br>H361d<br>H361fd<br><br>H373<br><br>H400<br>H410<br>H412<br>EUN066 | Силно запалими течност и пари.<br>Запалими течност и пари.<br>Вреден при поглъщане.<br>Вреден при контакт с кожата.<br>Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.<br>Предизвиква дразнене на кожата.<br>Може да причини алергична кожна реакция.<br>Предизвиква сериозно увреждане на очите.<br>Предизвиква сериозно дразнене на очите.<br>Вреден при вдишване.<br>Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.<br>Може да предизвика сънливост или световъртеж.<br>Предполага се, че причинява рак.<br>Предполага се, че уврежда плода.<br>Предполага се, че уврежда оплодителната способност.<br>Предполага се, че уврежда плода.<br>Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.<br>Силно токсичен за водните организми.<br>Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.<br>Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.<br>Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Код : 00285557              | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 август 2023 |
| AMERLOCK 2 C CURE           |                                                          |
| РАЗДЕЛ 16: Друга информация |                                                          |
|                             | или напукване на кожата.                                 |

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

|                   |                                                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4                                                     |
| Aquatic Acute 1   | КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1                       |
| Aquatic Chronic 1 | ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1                     |
| Aquatic Chronic 3 | ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3                     |
| Carc. 2           | КАНЦЕРОГЕННОСТ - Категория 2                                                       |
| Eye Dam. 1        | СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1                                 |
| Eye Irrit. 2      | СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2                                 |
| Flam. Liq. 2      | ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2                                                    |
| Flam. Liq. 3      | ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3                                                    |
| Repr. 2           | ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2                                          |
| Skin Corr. 1B     | КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B                                          |
| Skin Corr. 1C     | КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C                                          |
| Skin Irrit. 2     | КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2                                           |
| Skin Sens. 1      | КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1                                                 |
| Skin Sens. 1A     | КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A                                                |
| STOT RE 2         | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2 |
| STOT SE 3         | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3   |

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 10 август 2023

Дата на предишното издание : 4 октомври 2022

Подготвено от : EHS

Версия : 22

Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.