

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## ENVIROLINE 376F-60 Part B

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : ENVIROLINE 376F-60 Part B  
Код на продукта : NVA395

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

| Препоръчани употреби                         |         |
|--|---------|
| Професионално полагане на покрития и мастила |         |
| Употреби, които не се препоръчват            | Причина |
| Всички Друг Употреби                         |         |

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

International Farg AB  
Holmedalen 3  
Aspereds Industriomrade  
SE-424 22 Angered  
Sweden

Tel: +46 (0) 31 928500 Fax: +46 (0) 31 928530  
Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : sdsfellinguk@akzonobel.com

#### Национален орган за контакт

Търговско Представителство - International Paint Ltd, Representative Office Floor 1, Office N49000 Varna, Bulgaria

Tel: +359 52 644 231 Fax: +359 52 644 232

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови (Да се използва само от лицензирани медицински работници)

Телефонен номер : +359 2 9154 409

#### Доставчик

Телефонен номер : +46 8 33 12 31

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Acute Tox. 4, H302  
 Acute Tox. 4, H332  
 Skin Corr. 1B, H314  
 Skin Sens. 1, H317  
 Repr. 1B, H360F (Плодородие)  
 STOT RE 2, H373  
 Aquatic Chronic 3, H412

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**

: Вреден при поглъщане или при вдишване.  
 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
 Може да причини алергична кожна реакция.  
 Може да увреди оплодителната способност.  
 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.  
 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Препоръки за безопасност

**Общи**

: Неприложимо.

**Предотвратяване**

: Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Използвайте предпазни ръкавици. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Използвайте предпазно облекло. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Да се избягва изпускане в околната среда. Не вдишвайте изпарения. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

**Реагиране**

: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. НЕ предизвиквайте повръщане. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Измийте кожата с вода или душ. Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар.

**Съхранение**

: Да се съхранява под ключ.

**Изхвърляне/  
Обезвреждане**

: Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

**Опасни съставки**

: Formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated  
 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)  
 crystalline silica, respirable powder  
 бензилов алкохол  
 2,2'-иминодиетиламин  
 Бисфенол А  
 3,6-диазаоктанетилендиамин

**Допълнителни елементи на етикета**

:

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна.

Приложение XVII - : Само за професионална употреба.  
**Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определените опасни вещества, смеси и изделия**

### 2.3 Други опасности

Други рискове, които не водят до класификация : Не е известно.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси : Смес

| Наименование на веществото/<br>препарата                      | Идентификатори   | %<br>(тегловен) | Класификация<br>Регламент (ЕО) №<br>1272/2008 [CLP]  | Nota<br>(s) | Тип     |
|---|--|-----------------|--|-------------|---------|
| Formaldehyde,<br>polymer with<br>benzenamine,<br>hydrogenated | CAS: 135108-88-2   | ≥10 - ≤25       | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373 (през устата)<br>Aquatic Chronic 3, H412    | -           | [1]     |
| 4,4'-methylenebis<br>(cyclohexylamine)                        | REACH #:<br>01-2119541673-38<br>EO: 217-168-8<br>CAS: 1761-71-3                        | <10             | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373 (през устата)<br>Aquatic Chronic 2, H411    | -           | [1]     |
| crystalline silica,<br>respirable powder                      | EO: 238-878-4<br>CAS: 14808-60-7   | ≤5              | STOT RE 1, H372  | -           | [1]     |
| бензилов алкохол  | REACH #:<br>01-2119492630-38<br>EO: 202-859-9<br>CAS: 100-51-6<br>Индекс: 603-057-00-5 | ≤5              | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332   | -           | [1] [2] |
| 2,2'-иминодиетиламин  | REACH #:<br>01-2119473793-27<br>EO: 203-865-4<br>CAS: 111-40-0                         | ≤3              | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335 | -           | [1] [2] |
| 1-метокси-2-пропанол  | REACH #:<br>01-2119457435-35<br>EO: 203-539-1<br>CAS: 107-98-2<br>Индекс: 603-064-00-3 | ≤3              | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  | -           | [1] [2] |
| ксилен  | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>EO: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7                        | ≤3              | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315  | C           | [1] [2] |

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 05/03/2018

Версия : 4

3/18

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

|            |   |    |  |   |         |
|------------|---|----|--|---|---------|
| Бисфенол А | Индекс: 601-022-00-9<br><br>REACH #:<br>01-2119457856-23<br>EO: 201-245-8<br>CAS: 80-05-7<br>Индекс: 604-030-00-0 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br><br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F (Плодородие)<br>STOT SE 3, H335<br><br><b>Вижте раздел 16 за<br/>пълния текст на<br/>изброените по-горе H-<br/>изрази.</b> | - | [1] [2] |
|------------|---|----|--|---|---------|

Не съдържа добавки, 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 с определени граници на експозиция в работната среда и да трябва да бъдат описани в тази раздел.

### Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

[3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Общи** : В случай на съмнение или наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При загуба на съзнание пострадалият да се постави в легнало положение и да се потърси медицинска 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.
- При вдишване** : 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 разреждители.
- 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 събличете или носете ръкавици.

### 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.
- При вдишване** : Вреден при вдишване. Може да отдели силно дразнещи или корозивнодействащи за дихателната система газ, пари или прах. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с кожата** : Предизвиква тежки изгаряния. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Вреден при поглъщане. Може да причини изгаряния на устата, гърлото и стомаха.

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

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- При вдишване** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на телото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
може да се появи изприщване  
намаление на телото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха  
намаление на телото 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 агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в каквото и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
- Опасни продукти на термично разлагане** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид  
азотни оксиди  
метален оксид/метални оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : 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.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 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. 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.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете 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. 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.  
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.  
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

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- 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. Не поглъщайте. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. 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 обработва 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.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. 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. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, 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.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

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

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

| Наименование на веществото/препарата | Гранични стойности на експозиция   |
|--------------------------------------|--|
| бензилов алкохол                     | България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012).<br>Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.  |
| 2,2'-иминодиетиламин                 | България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012).<br>Абсорбиран през кожата.<br>Гранични стойности 8 часа: 4 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.   |
| 1-метокси-2-пропанол                 | България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012).<br>Абсорбиран през кожата.<br>Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m <sup>3</sup> 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.<br>Гранични стойности 15 минути: 150 ppm 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 100 ppm 8 часа. |

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

|            |   |
|------------|---|
| КСИЛЕН     | <b>България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012).</b><br><b>Абсорбиран през кожата.</b><br>Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.<br>Гранични стойности 15 минути: 100 ppm 15 минути.<br>Гранични стойности 8 часа: 50 ppm 8 часа. |
| Бисфенол А | <b>България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012).</b><br>Гранични стойности 8 часа: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Форма: респирабилен прах  |

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. 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.

### DNELs/DMELs

Няма DNELs/DMELs.

### PNECs

Няма налични PNEC.

## 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.

### 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 душове в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице.

### Защита на кожата



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

- Защита на ръцете** : Използвайте химически устойчиви ръкавици, определени под Стандарт EN 374: Защитни ръкавици срещу химикали и микроорганизми. За максимална защита. Препоръчва се: Viton® или Ръкавици от нитрил. Използвайте химически устойчиви ръкавици, определени под Стандарт EN 374: Защитни ръкавици срещу химикали и микроорганизми. За максимална защита. 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. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Изборът на определена ръкавица за дадено приложение и продължителност на използване на работното място трябва да отчита всички свързани с работното място фактори като например, но без да се ограничава до: други химикали, с които може да се работи, физически изисквания (защита срещу срязване/пробиване, сръчност, термична защита), потенциални реакции на тялото спрямо материала на ръкавицата, както и указанията/спецификациите, дадени от доставчика на ръкавиците.  
Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.
- 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.
- 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.
- Защита на дихателните пътища** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. 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.
- Контрол на експозицията на околната среда** : 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.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Външен вид

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Бял.
- Мирис** : Разтворител.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- pH** : Неприложимо.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Най-ниска известна стойност: >220°C (>428°F)(Formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated).
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: 66°C
- Скорост на изпаряване** : Няма на разположение.
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Няма на разположение.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** : Няма на разположение.
- Налягане на парите** : Няма на разположение.
- Плътност на парите** : Няма на разположение.
- Относителна плътност** : 1.68

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 05/03/2018

Версия : 4

9/18

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

|   |  |
|---|--|
| Разтворимост(и)                             | : Неразтворим в следните материали: студена вода.            |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода | : Няма на разположение.                                      |
| Температура на samozapalване                | : Няма на разположение.                                      |
| Температура на разлагане                    | : Няма на разположение.                                      |
| Вискозитет                                  | : Кинематично (стайна температура): 22574 mm <sup>2</sup> /s |
| Експлозивни свойства                        | : Няма на разположение.                                      |
| Оксидиращи свойства                         | : Няма на разположение.                                      |

### 9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

|   |   |
|---|---|
| 10.1 Реактивност                          | : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки. |
| 10.2 Химична стабилност                   | : Продуктът е стабилен.   |
| 10.3 Възможност за опасни реакции         | : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.                                   |
| 10.4 Условия, които трябва да се избягват | : Липсва конкретна информация.  |
| 10.5 Несъвместими материали               | : Липсва конкретна информация.  |
| 10.6 Опасни продукти на разпадане         | : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.           |

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсичност

| Наименование на веществото/препарата | Резултат                       | Вид(ове) | Доза       | Експозиция |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------|------------|------------|
| бензилов алкохол                     | LC50 При вдишване Пари         | Плъх     | >4178 мг/л | 4 часа     |
|                                      | LD50 През кожата               | Заек     | 2000 мг/кг | -          |
|                                      | LD50 През устата               | Плъх     | 1620 мг/кг | -          |
| 2,2'-iminodi(ethylamine)             | LC50 При вдишване Прах и мъгла | Плъх     | 0.07 мг/л  | 4 часа     |
|                                      | LD50 През кожата               | Заек     | 1090 мг/кг | -          |
|                                      | LD50 През устата               | Плъх     | 1080 мг/кг | -          |
| 1-метокси-2-пропанол                 | LD50 През кожата               | Заек     | 13 g/kg    | -          |
|                                      | LD50 През устата               | Плъх     | 6600 мг/кг | -          |
|                                      | ксилен                         | Плъх     | 4300 мг/кг | -          |
| бисфенол А                           | LD50 През устата               | Плъх     | 1200 мг/кг | -          |

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Оценки на острата токсичност

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

| Път на експозиция       | Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност) |
|-------------------------|---|
| През устата             | 1963.8 мг/кг  |
| През кожата             | 26239.8 мг/кг   |
| Вдишване (пари)         | 191.9 мг/л  |
| Вдишване (прах и мъгла) | 3 мг/л  |

### Възпаление/Корозия

| Наименование на веществото/препарата                    | Резултат               | Вид(ове)            | Оценка | Експозиция             | Наблюдение |
|---|------------------------|---------------------|--------|------------------------|------------|
| 4,4'-methylenebis (cyclohexylamine)<br>бензилов алкохол | Очи - Силно дразнещ от | Заек                | -      | 24 часа 10 microliters | -          |
|   | Силен дразнител        | Мъжки индивид       | -      | 48 часа 16 milligrams  | -          |
|   | Кожа - Лек дразнител   | Прасе               | -      | 100 Percent            | -          |
|   | Кожа - Умерено дразнещ | Заек                | -      | 24 часа 100 milligrams | -          |
| 2,2'-iminodi(ethylamine)                                | Кожа - Умерено дразнещ | Заек                | -      | 500 milligrams         | -          |
|   | 1-метокси-2-пропанол   | Очи - Лек дразнител | Заек   | 24 часа 500 milligrams | -          |
| бисфенол А  | Кожа - Лек дразнител   | Заек                | -      | 500 milligrams         | -          |
|   | Очи - Силно дразнещ от | Заек                | -      | 24 часа 250 Micrograms | -          |
|   | Силен дразнител        | Заек                | -      | 24 часа 500 milligrams | -          |
|   | Кожа - Лек дразнител   | Заек                | -      | 250 milligrams         | -          |

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.  
**сенсibiliзация**

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### Мутагенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### Канцерогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### Репродуктивна токсичност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### Тератогенност

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

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

| Наименование на веществото/препарата | Категория   | Път на експозицията | Органи, към които е насочено (въз) действието |
|--------------------------------------|-------------|---------------------|---|
| 2,2'-iminodi(ethylamine)             | Категория 3 | Неприложимо.        | Дразнене на дихателните пътища                |
| 1-метокси-2-пропанол                 | Категория 3 | Неприложимо.        | Наркотични ефекти                             |
| ксилен                               | Категория 3 | Неприложимо.        | Дразнене на дихателните пътища                |
| бисфенол А                           | Категория 3 | Неприложимо.        | Дразнене на дихателните пътища                |

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

| Наименование на веществото/препарата   | Категория                                 | Път на експозицията                           | Органи, към които е насочено (въз) действието         |
|--|---|---|---|
| Formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated<br>4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)<br>Quartz (SiO <sub>2</sub> ) | Категория 2<br>Категория 2<br>Категория 1 | През устата<br>През устата<br>Не е определено | Не е определено<br>Не е определено<br>Не е определено |

### Опасност при вдишване

| Наименование на веществото/препарата | Резултат                            |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| КСИЛЕН                               | ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 |

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- При вдишване** : Вреден при вдишване. Може да отдели силно дразнещи или корозивнодействащи за дихателната система газ, пари или прах. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.
- При контакт с кожата** : Предизвиква тежки изгаряния. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Вреден при поглъщане. Може да причини изгаряния на устата, гърлото и стомаха.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- При вдишване** : 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  
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

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

#### Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Дълготрайно излагане

**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** : Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.

**Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Тератогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Ефекти върху развитието** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Ефекти върху възпроизводителните възможности** : Може да увреди оплодителната способност.

**Друга информация** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

| Наименование на веществото/препарата | Резултат   | Вид(ове)  | Експозиция |
|--------------------------------------|--|---|------------|
| ксилен                               | Остър LC50 8500 µg/l Морска вода   | Ракообразни - Palaemonetes pugio  | 48 часа    |
| бисфенол А                           | Остър LC50 13400 µg/l Прясна вода  | Риба - Pimephales promelas  | 96 часа    |
|                                      | Остър EC50 1.506 мг/л  | Водорасли - Proocentrum minimum - Стадий на експоненциален растеж                       | 72 часа    |
|                                      | Остър EC50 9940 µg/l Прясна вода   | Бълха водна - Daphnia magna - Млад организъм  | 48 часа    |
|                                      | Остър LC50 4.32 мг/л Морска вода   | Ракообразни - Tigriopus japonicus - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни | 48 часа    |
|                                      | Остър LC50 3.5 мг/л Морска вода  | Риба - Rivulus marmoratus - Ембрион   | 96 часа    |
|                                      | Хроничен NOEC 2 мг/л Прясна вода   | Водорасли - Chlorolobion braunii - Стадий на експоненциален растеж                      | 4 дни      |
|                                      | Хроничен NOEC 10 µg/l Морска вода  | Ракообразни - Tigriopus japonicus - Науплии   | 21 дни     |
|                                      | Хроничен NOEC 0.86 мг/л Прясна вода  | Бълха водна - Daphnia magna - Новороден организъм                                       | 21 дни     |
| Хроничен NOEC 0.2 µg/l Прясна вода   | Риба - Carassius auratus - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни | 90 дни  |            |

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.3 Биоакмулираща способност

| Наименование на веществото/препарата | LogP <sub>ow</sub> | Фактор на биоконцентрация | Потенциален |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------|
| 4,4'-methylenebis (cyclohexylamine)  | 2.03               | -                         | ниско       |
| бензилов алкохол                     | 0.87               | -                         | ниско       |
| 2,2'-iminodi(ethylamine)             | -5.58              | 4.466835921               | ниско       |
| 1-метокси-2-пропанол                 | <1                 | -                         | ниско       |
| ксилен                               | 3.12               | 8.1 за 25.9               | ниско       |
| бисфенол А                           | 3.4                | 43.651583224              | ниско       |

### 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 РВТ и vPvB

- РВТ** : Неприложимо.
- vPvB** : Неприложимо.

- 12.6 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** : Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

#### Опаковане

- Методи за третиране** : Изхвърлянето на контейнери, замърсени с продукта, в съответствие с местните или националните правни разпоредби. Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- 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. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

|  | ADR/RID  | IMDG   | IATA   |
|--|--|--|--|
| 14.1 Номер по списъка на ООН                             | UN3066   | UN3066   | UN3066   |
| 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН | БОЯ  | PAINT  | PAINT  |
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране            | 8<br> | 8<br> | 8<br> |
| 14.4 Опаковъчна група                                    | II   | II   | II   |
| 14.5 Опасности за околната среда                         | Не.  | No.  | No.  |
| Допълнителна информация                                  | <u>Код при преминаване през тунели</u><br>(E)  | -  | -  |

Група на изолиране в съответствие с кодекса IMDG : Неприложимо.

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 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC : Няма на разположение.

## 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**

**Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство**

| Наименование на веществото/ съставката | Характерно свойство       | Статут   | Референтен номер | Дата на преразглеждане |
|--|---------------------------|----------|------------------|------------------------|
| 4,4'-isopropylidenediphenol            | Токсичен за репродукцията | Кандидат | -                | 12/01/2017             |

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия** : Само за професионална употреба.

### Други ЕУ разпоредби

**Европейски регистър** : Не е определено.

### 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.

| Наименование на веществото/препарата | Канцерогенни ефекти | Мутагенни ефекти | Ефекти върху развитието | Ефекти върху възпроизводителните възможности |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------|--|
| бисфенол А                           | -                   | -                | -                       | Repr. 1B, H360F (Плодородие)                 |

### Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

### Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

### Национални разпоредби

**Източници за справка** : В съответствие с Регламент (ЕО) № 1970/2006 (REACH), Приложение II и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) Наредба за реда и начина на класифицирането, опаковането и етикетирането на химични вещества и препарати Наредба за условията и реда за пускане на пазара на биоциди

**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]  
 DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект  
 DNEL = Изчислено ниво без ефект  
 EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
 PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
 PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
 RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
 vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

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



## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

| Класификация  | Обосновка   |
|---|---|
| Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F (Плодородие)<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412   | Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод<br>Изчислителен метод  |
| <b>Пълен текст на съкратените H-изрази</b> :<br>H226<br>H302<br>H304<br><br>H312<br>H314<br><br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H330<br>H332<br>H335<br><br>H336<br>H360F (Плодородие)<br>H372<br><br>H373 (през устата)<br><br>H373<br><br>H411<br>H412  | Запалими течност и пари.<br>Вреден при поглъщане.<br>Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.<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>Смъртоносен при вдишване.<br>Вреден при вдишване.<br>Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.<br>Може да предизвика сънливост или световъртеж.<br>Може да увреди оплодителната способност.<br>Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.<br>Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция при поглъщане.<br>Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.<br>Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.<br>Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |
| <b>Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]</b> :<br>Acute Tox. 2, H330<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 2, H411<br><br>Aquatic Chronic 3, H412<br><br>Asp. Tox. 1, H304<br>Eye Dam. 1, H318<br><br>Eye Irrit. 2, H319<br><br>Flam. Liq. 3, H226<br>Repr. 1B, H360F (Плодородие)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br><br>STOT RE 2, H373 (през устата)<br><br>STOT RE 2, H373 | ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 2<br>ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 4<br>ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през кожата) - Категория 4<br>ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 4<br>ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2<br>ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3<br>ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1<br>СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1<br>СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2<br>ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3<br>ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА (Плодородие) - Категория 1B<br>КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B<br>КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C<br>КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2<br>КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1<br>СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1<br>СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ (през устата) - Категория 2<br>СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ  |

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

|                 |   |
|-----------------|---|
| STOT SE 3, H335 | ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2  |
| STOT SE 3, H336 | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Дразнене на дихателните пътища) - Категория 3 |
|                 | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Наркотични ефекти) - Категория 3              |

Дата на отпечатване : 05/03/2018

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 05/03/2018

Дата на предишното издание : 31/05/2017

Версия : 4

### Бележка за читателя

**ВАЖНА БЕЛЕЖКА:** информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променена от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася.

Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност, потребителят използва продукта на свой риск.

**ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:** условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

Освен ако не сме се споразумели за противното, всички продукти са доставени от нас и са обект на нашите стандартни условия и условия за бизнес, които включват ограничения на отговорността. Моля, уверете се, че се отнасяте към тези и/или свързано с тях споразумение, което имате с AkzoNobel (или с негов филиал, какъвто може да е случаят).

© AkzoNobel