

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Komp. B

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 1 от 10

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

EP 70 Komp. B

UFI: 5R10-90JX-W00V-2P8E

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

##### Употреба на веществото/сместа

Слепващи вещества, уплътнители

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

Фирма/Производител: Hottinger Br el & Kjaer  
Адрес: Im Tiefen See 45  
Град: D-64293 Darmstadt  
телефон: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Отговорен Отдел: support@hbm.com

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+359 2 9154 409

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 2; H411

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

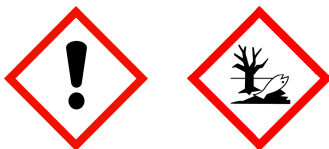
##### Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700)

1,4-бис(2,3-епоксипропокс)бутан; бутандиолдиглицидилов етер  
Formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



##### Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

##### Препоръки за безопасност

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 2 от 10

P362+P364

маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

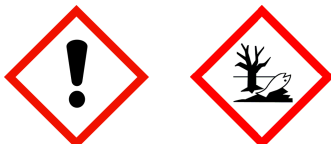
### Обозначение на специални смеси

Само за потребители от промишлеността.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



### Предупреждения за опасност

H317

### Препоръки за безопасност

P261-P280-P362+P364

### 2.3. Други опасности

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

#### Опасни съставки

| CAS №      | Химическо име                                                                                         |              |         | Съдържание |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|------------|
|            | ЕНО №                                                                                                 | Индекс №     | REACH № |            |
|            | ГХС-Класификация                                                                                      |              |         |            |
| 25068-38-6 | реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700) |              |         | 50-100 %   |
|            | 500-033-5                                                                                             | 603-074-00-8 |         |            |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411                     |              |         |            |
| 2425-79-8  | 1,4-бис(2,3-епоксипропокси)бутан; бутандиолдиглицидилов етер                                          |              |         | 10-25 %    |
|            | 219-371-7                                                                                             | 603-072-00-7 |         |            |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H332 H312 H315 H319 H317       |              |         |            |
| 9003-35-4  | Formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol                                                |              |         | 10-20 %    |
|            | 500-005-2                                                                                             |              |         |            |
|            | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317                                                                 |              |         |            |

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

#### Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

| CAS №      | ЕНО №     | Химическо име                                                                                               | Съдържание |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            |           | Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ                                                       |            |
| 25068-38-6 | 500-033-5 | реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса <= 700)       | 50-100 %   |
|            |           | Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100                                              |            |
| 2425-79-8  | 219-371-7 | 1,4-бис(2,3-епоксипропокси)бутан; бутандиолдиглицидилов етер                                                | 10-25 %    |
|            |           | инхалативен: АТЕ = 11 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: АТЕ = 1100 mg/kg |            |

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

## EP 70 Komp. B

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 3 от 10

### Общи указания

Засегнатото лице да се изведе от опасния район и да се остави да легне. Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ. Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве!

### След вдишване

Да се подсигури чист въздух. При дразнения на дихателните пътища да се потърси лекарска помощ.

### След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

### След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

### След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикета.

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

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

#### Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода, Сухо пожарогасящо вещество, Пяна

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

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

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

### Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

#### Общи указания

Да не се вдишват газ/изпарения/аерозоли. При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.

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

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

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

#### Друга информация

Да се отстрани механично и да се постави в подходящи контейнери за отпадъци. Да се попие

## EP 70 Komp. B

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 4 от 10

механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

### **6.4. Позоваване на други раздели**

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

### **7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

#### **Упътвания за безопасна употреба**

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор. Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.

#### **Указания за защита от експлозия и пожар**

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

#### **Допълнителни указания**

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8). Да не се изпуска в канализацията. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

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

#### **Изисквания за складове и резервоари**

Съдът да се съхранява плътно затворен и на добре проветриво място.

#### **Информация за съхранение в общи складови помещения**

Няма налична информация.

#### **Допълнителна информация за условията на съхранение**

Няма налична информация.

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

### **8.1. Параметри на контрол**

#### **Допълнителни указания относно граничните стойности**

Досега не са установени пределни национални стойности.

### **8.2. Контрол на експозицията**



#### **Подходящ инженерен контрол**

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор. Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подсигури добра вентилация на работното място.

#### **Защитни и хигиенни мерки**

Да не се яде и пие по време на работа. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. При допир с кожата веднага съблечете замърсеното, напоено облекло и веднага измийте кожата с много вода и сапун. Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

#### **Защита на очите/лицето**

Да се носят предпазни средства за очите/лицето.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Komp. B

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 5 от 10

### Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. EN ISO 374

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

Дебелината на материала за ръкавици:  $\geq 0,7\text{mm}$

Подходящ вид предпазни ръкавици NBR (Нитрилов каучук)

Време за проникване:  $>480\text{ min}$

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

### Защита на кожата

Използването на работно облекло да не се носи извън работното място. Работното облекло да се съхранява отделно.

### Защита на дихателните пътища

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Филтър респиратор (цяла маска или накрайник за уста) с филтър: а

### Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Състояние на веществото: | Течен        |
| Цвят:                    | безцветен    |
| Миризма:                 | Разтворители |
| Стойност на pH:          | неопределен  |

#### Изменения на състоянието

|                                                                   |                    |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Точка на топене/точка на замръзване:                              | неопределен        |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: | -19 °C             |
| Температура на сублимиране:                                       | неопределен        |
| Точка на омекване:                                                | неопределен        |
| Pourpoint:                                                        | неопределен        |
| неопределен:                                                      |                    |
| Точка на възпламеняване:                                          | 129 °C             |
| Продължаващо горене:                                              | Нама налични данни |

#### Запалимост

|              |             |
|--------------|-------------|
| Твърд/течен: | неопределен |
| Газ:         | неопределен |

#### Взривоопасности

неопределен

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| долна граница на взриваемост: | 7 об. %     |
| горна граница на взриваемост: | 72 об. %    |
| Температура на самозапалване: | неопределен |

#### Температура на самозапалване

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Твърдо вещество: | неопределен |
| Газ:             | неопределен |

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Температура на разпадане: | неопределен |
|---------------------------|-------------|

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 6 от 10

### Оксидиращи свойства

неопределен

Парно налягане: 13,3 hPa  
(при 20 °C)

Парно налягане: неопределен

Плътност (при 20 °C): неопределен

Обемна плътност: неопределен

Разтворимост във вода: неопределен

### Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение  
n-октанол/вода: неопределен

Динамичен вискозитет: неопределен

Кинематичен вискозитет: неопределен

Срок на годност: неопределен

Относителна плътност на парите: неопределен

Относителна скорост на изпарение: неопределен

Тест за отделяне на разтворители: неопределен

Съдържание на разтворител: неопределен

### 9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество: неопределен

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Няма налична информация.

### 10.2. Химична стабилност

Веществото е химично стабилно при препоръчаните условия на съхранение, употреба и температура.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична информация.

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация.

### Допълнителна информация

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение

Няма налична информация.

#### Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Няма налична информация.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 7 от 10

### АТЕmix пресметнат

АТЕ (дермален) 6285,7 mg/kg; АТЕ (инхалативен пара) 62,86 mg/l; АТЕ (инхалативен прах/дим) 8,571 mg/l

| CAS №     | Химическо име                                                |                |                |          |       |
|-----------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|-------|
|           | Маршрут на излагане                                          | Доза           | Биологичен вид | Източник | Метод |
| 2425-79-8 | 1,4-бис(2,3-епоксипропокси)бутан; бутандиолдиглицидилов етер |                |                |          |       |
|           | дермален                                                     | АТЕ 1100 mg/kg |                |          |       |
|           | инхалативен пара                                             | АТЕ 11 mg/l    |                |          |       |
|           | инхалативен прах/дим                                         | АТЕ 1,5 mg/l   |                |          |       |

### Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Няма налична информация.

### Сенсибилизиращо действие

Може да причини алергична кожна реакция. (реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса  $\leq 700$ ); 1,4-бис(2,3-епоксипропокси)бутан; бутандиолдиглицидилов етер; Formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol)

### Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

### Други данни за проверки

Няма налична информация.

### Опит от практиката

Няма налична информация.

## 11.2. Информация за други опасности

### Друга информация

Няма налична информация.

### Други данни

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

### Коефициент на разпределение n-октанол/вода

| CAS №     | Химическо име                                          | Log Pow |
|-----------|--------------------------------------------------------|---------|
| 9003-35-4 | Formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol | 2,1     |

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 8 от 10

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

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

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Няма налична информация.

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

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

#### Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Сухопътен транспорт (ADR/RID)

#### 14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht <= 700, Formaldehyd, Polymermit (Chloromethyl)oxiran und Phenol)

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

9

#### 14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9



Класификационен код:

M6

Специални клаузи:

274 335 375 601

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Категория транспорт:

3

Опасност-номер:

90

Код за ограничения за преминаване през тунел:

-

### Речен транспорт (ADN)

#### 14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht <= 700, Formaldehyd, Polymermit (Chloromethyl)oxiran und Phenol)

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

9

#### 14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 9 от 10



Класификационен код: M6  
Специални клаузи: 274 335 375 601  
Ограничено количество (LQ): 5 L  
Освободено количество: E1

### Транспорт по море (IMDG)

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 3082  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product:bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700), epoxy resin (bisphenol F/epichlorhydrine), WM<700)  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 9  
**14.4. Опаковъчна група:** III  
Етикети: 9



Специални клаузи: 274, 335, 969  
Ограничено количество (LQ): 5 L  
Освободено количество: E1  
EmS: F-A, S-F

### Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 3082  
**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product:bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700), epoxy resin (bisphenol F/epichlorhydrine), WM<700)  
**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 9  
**14.4. Опаковъчна група:** III  
Етикети: 9



Специални клаузи: A97 A158 A197  
Ограничено количество (LQ): 30 kg G  
пътнически самолет:  
Passenger LQ: Y964  
Освободено количество: E1  
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 964  
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 450 L  
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 964  
IATA-максимално количество - карго самолет: 450 L

### 14.5. Опасности за околната среда

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## EP 70 Комп. В

Дата на контрол: 17.08.2022

Страница 10 от 10

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да



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

Не превозвайте в насипно състояние съгласно IBC Code.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 75

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III):

Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

#### Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D):

2 - замърсяващ водите

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

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2, 15.

#### Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

| Класификация            | Процедурата за класифициране |
|-------------------------|------------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315     | Метод на пресмятане          |
| Eye Irrit. 2; H319      | Метод на пресмятане          |
| Skin Sens. 1; H317      | Метод на пресмятане          |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Метод на пресмятане          |

#### Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| H312 | Вреден при контакт с кожата.                       |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата.                    |
| H317 | Може да причини алергична кожна реакция.           |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите.            |
| H332 | Вреден при вдишване.                               |
| H411 | Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)