

## **Информационен лист за безопасност** **съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент** **1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 09.09.2022 Номер на версията 1 преработено на: 09.09.2022

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

#### **1.1 Идентификатори на продукта**

**Наименование на веществото или сместа:** Лепило епоксидно  
12140,12141,12142,12143,121382,121392,12145,12146, VT-140 / VT-141 / VT-147  
/ VT-192V Rapid 3 Ton 4 Minutes  
Ероху Part B

**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**  
Няма налични други важни сведения.

**Употреба на веществото / препарата:** Лепила

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

Доставчик (вносител/изключителен представител/):  
„Спас Кирилов Цветанов“ ЕООД,  
Адрес: Велико Търново 5000, площад Славейков №7  
Телефон: +359-878-53-65-65  
URL website: [www.dobavkizamasla.com](http://www.dobavkizamasla.com)  
Email: [sparocar@yahoo.com](mailto:sparocar@yahoo.com)

#### **Производител:**

Treatment Products Ltd., 4701 W. Augusta Blvd, Chicago, IL 60651, USA  
Vital Technical, LLC., Pasadena, California 91101, USA  
SARIA International, Inc – USA  
Technical Chemical Company P.O. BOX 139 Cleburne, Texas 76033

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

Национален токсикологичен информационен център  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233  
E-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)

### **РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите**

#### **2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО



GHS08 опасност за здравето

Repr. 2 H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.  
STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция



GHS05 корозия

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

## 2.2. Елементи на етикета

### 2.2.1. Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикетиран според регламента относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP).

#### 2.2.1.1. Пиктограми за опасност



**GHS05**



**GHS07**



**GHS08**

#### 2.2.1.2. Опасно

### **2.2.1.3. Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

Reaction products of a polyol of pentaerythritol and propylene oxide, epichlorohydrin and hydrogen sulfide

2-пиперазин-1-илетиламин  
phenol, styrenated

### **2.2.1.4. Предупреждения за опасност**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

### **2.2.1.5. Препоръки за безопасност**

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).

P405 Да се съхранява под ключ.

## **2.3. Други опасности**

### **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

## **РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките**

### **3.1. Вещества**

Неприложимо

### **3.2. Смеси.**

Химическа характеристика: Смеси

**Описание на сместа:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

**Опасни съставни вещества:**

**Информационен лист за безопасност**  
 съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

CAS: 72244-98-5 EO номер: 615-735-8 Reg.nr.: 01-2120118957-46-XXXX	бисфенол-А-диглицидилов етер Reaction products of a polyol of pentaerythritol and propylene oxyde, epichlorohydrin and hydrogen sulfide ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	70- ≥50- 100%
CAS: 61788-44-1 EINECS: 262-975-0 Reg.nr.: 01- 2119980970-27-XXXX	phenol, styrenated ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10- <25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Индекс номер: 603-069-00-0	2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5- <5%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Индекс номер: 603-057-00-5	бензилов алкохол ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	≥2,5- <5%
CAS: 140-31-8 EINECS: 205-411-0 Индекс номер: 612-105-00-4	2-пиперазин-1-илетиламин ⚠ Acute Tox. 3, H311; ⚠ Repr. 2, H361; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥3- <5%

**Допълнителна информация:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16

**РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ.**

**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Основни указания : В случай на злополука или нераположение, незабавно потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно). Оказващият първа помощ да ползва предпазни средства. Изнесете от опасната зона. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.

**4.1.1. В случай на вдишване**

Пострадалият веднага да се изнесе на чист въздух и да се потърси квалифицирана лекарска помощ. Ако дишането е спряло, направете изкуствено дишане. Ако дишането е затруднено, дайте кислород.

**4.1.2. . В случай на контакт с кожата**

Свалете незабавно замърсеното работно облекло. Измийте контактната кожна повърхност обилно с вода и сапун за най-малко 15 минути. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

**4.1.3. . В случай на контакт с очите**

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Изплакнете внимателно с вода за няколко минути. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на доктор / лекар.

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

При контакт с очите, изплакнете обилно с течаща вода със стайна температура за най-малко 15 минути при отворен клепач. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

**4.1.4. . В случай на поглъщане**

Не предизвиквайте повръщане, продуктът съдържа петролен дестилат. Ако възникне спонтанно повръщане дръжте главата под бедрата, за да избегнете аспирирането на течност в дробовете. Аспирацията на повърнати материи може да предизвика тежка химическа пневмония и/или белодробен оток. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

**4.1.5. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място**

Няма специфичен антидот. Лечението е симптоматично.

**4.2. Най – съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма информация

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

Няма информация

**РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки**

**5.1 Средства за гасене на пожар**

**5.1.1. Пожарогасителни средства**

Подходящи пожарогасителни средства  
Въглероден оксид, сух химикал, алкохол резистентна пяна.

**5.1.2 Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност** Водата може да предизвика пенообразуване.

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

Няма информация

**5.2.1. Опасни продукти на горенето:**

При изгаряне препаратите се образуват токсични газове - CO, CO<sub>2</sub> и други органични съединения.

**5.3. Съвет за пожарникарите**

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат. Носете лични предпазни средства.  
Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.  
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда. В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте парите.  
Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери. Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се

отстранява в съответствие с местните наредби. Поради високото налягане на парата и повишаване на температурата съществува опасност от разкъсване на съдовете

## **РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане.**

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

#### **6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи**

**Предпазни средства:** Защитни очила. Ръкавици.

Отстраняване на източници на запалване, осигуряване на достатъчна вентилация

**Процедури при спешни случаи:** Евакуирайте ненужния персонал

#### **6.1.2 За лица отговорни за спешни случаи**

Ръкавици, маски, защитно работно облекло.

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

Да не се допуска попадане в околната среда.

В случай на инцидент и/ или разливане на препаратата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препаратата да се съхранява временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр.86 от 2003г.). Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

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

**6.3.1. За ограничаване:** При разливи на сушата да се използват незапалими инертни абсорбиращи материали - пясък, пръст.

**6.3.2. За почистване:** Събраните количества да се съхраняват в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно на територията на фирмата, след което се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

**6.3.3. Друга информация:** Да се отстранят всички източници на топлина и запалване. Да се осигури адекватна вентилация.

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

**6.4.1** Позоваване на раздел 8

## **РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение.**

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

**Предпазни мерки:** Да се използва само по предназначение.

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8. Да се ограничи прекомерното складиране на материали на работното място. Да се използва само на проветриви места. Не вдишвайте парите или аерозолите. Да се избягва контакт с очите и кожата. Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Не допускайте образуването на запалими или взривоопасни концентрации на пари във въздуха или концентрации на пари над нормите за трудова безопасност. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Внимание при работа.

**Противопожарни мерки:** Да се държи далече от източници на запалване, топлина и открити пламъци. Да не се загряват контейнерите.

Препоръки за предпазване от огън и експлозий : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита. Парите са по-тежки от въздуха и се разпространяват по протежение на подовете. Парите образуват взривоопасни смеси с въздуха. Пазете от загряване и източници на възпламеняване. Не пушете. Да не се използват уреди произвеждащи искри. Електрооборудването да бъде защитено по съответния стандарт.

**Мерки за предотвратяване на преобразуването на аерозоли и прах:** Да се осигури адекватна обща и локална вентилация.

**Мерки за опазване на околната среда:** Да се заземи цялото оборудване при прехвърляне на препаратата от един съд в друг.

**Съвети за обща хигиена на труда:** Да не се яде, пие и пуши на работното място

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

**Технически мерки и условия на съхранение:** Трябва да се следват правилните процедури за заземяване трябва да се избягват статично електричество.

**Опаковъчни материали:** Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

**Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете :** Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от огън: Не излагайте на температури над 50 ° C / 122 °

**Клас на съхранение:**

**Допълнителна информация за условията на съхранение:**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Следвайте указанията на етикета.

## **РАЗДЕЛ 8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства.**

### **8.1. Параметри на контрол**

· **Гранични стойности на съставни вещества, подлежащи на мониторинг на работното място**

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества с гранични стойности, подлежащи на мониторинг на работното място.

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

## 8.2. Контрол на експозиция

8.2.1 Подходящ инженерен контрол: Локална отвеждаща вентилация.

8.2.2 Лични предпазни средства:

8.2.2.1 **Защита на очите и лицето:** плътно прилепващи защитни очила или цяла дихателна маска за защита на лицето.



8.2.2.2 **Защита на кожата:** защитни ръкавици резистентни на петролни



дестилати.

8.2.2.3 **Защита на дихателните пътища:** нормално не се изисква. В случай на образуване на високи концентрации от мъгли/ пари на препарата да се използват подходящи, сертифицирани респиратори за органични пари и мъгли. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Видът на респиратора да се определи в зависимост от определените концентрации на препарата във въздуха на работната среда. Концентрациите на веществата да не превишават определените гранични стойности.

8.2.2.4 **Термични опасности:** облекло за предотвратяване на продължителната и/ или повтарящата се експозиция.

## 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда.

Основни указания : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти. Да не се допуска изпускане в околната среда. вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства.

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

- **Обща информация**
- **Агрегатно състояние** Течен
- **Цвят** Безцветен

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

- **Мирис:** Остър
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на топене / температурен интервал на топене:** Не е определено.
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** Не е определено.
- **Запалимост** Неприложимо.
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:** Не е определено.
- **Горна:** Не е определено.
- **SADT:**
- **Пламна температура** Неприложимо.
- **Температура на разпадане:** Не е определено.
- **pH** Не е определено.
- **Вискозитет**
- **Кинематичен вискозитет** Не е определено.
- **динамичен:** Не е определено.
- **Разтворимост**
- **Вода:** Несмесимо, респ. слабо смесимо.
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)** Не е определено.
- **Налягане на парите:** Не е определено.
- **Плътност и/или относителна плътност**
- **Плътност при 20 °C:** 1,13 г/см<sup>3</sup>
- **Относителна плътност:** Не е определено.
- **Плътност на парите:** Не е определено

## 9.2. Друга информация

- **Външен вид:**
- **Форма:** Течност
- **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
- **Температура на samozапалване:** Продуктът не е samozапалим.
- **Експлозивност:** Продуктът не е взривоопасен.
- **Промяна на състоянието**
- **Скорост на изпаряване:** Не е определено
- **Информация във връзка с класовете на физична опасност**
- **Експлозивни отпада**
- **Запалими газове отпада** · Аерозоли отпада
- **Оксидиращи газове отпада**
- **Газове под налягане отпада**
- **Запалими течности отпада**
- **Запалими твърди вещества отпада**
- **Самоактивирани се вещества и смеси отпада**
- **Пирофорни течности отпада**
- **Пирофорни твърди вещества отпада**
- **Самонагриващи се вещества и смеси отпада**
- **Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода отпада**
- **Оксидиращи течности отпада**
- **Оксидиращи твърди вещества отпада**
- **Органични пероксиди отпада**

- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизирани експлозивни** отпада

## **РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност**

### **10.1. Реактивност**

Няма налична допълнителна информация

### **10.2. Химична стабилност**

Продуктът е химически стабилен..

### **10.3. Възможност при опасни реакции**

Не са известни опасни реакции.

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

Няма налични други важни сведения.

### **10.5. Несъвместими материали**

Няма налична допълнителна информация

### **10.6. Опасни продукти на разпадане**

Не са известни опасни продукти на разлагането.

## **РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация.**

### **11.1. Информация за токсикологичните ефекти**

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

- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD / LC50 (летална доза / летална концентрация)**  
**140-31-8 2-пиперазин-1-илетиламин**  
Орално LD50 2.140 мг/кг (rat)  
Дермално LD50 880 мг/кг (rabbit)
- **Корозивност/дразнене на кожата** Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията** 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.
- **11.2 Информация за други опасности**
- **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

## **РАЗДЕЛ 12. Екологична информация.**

### **12.1. Токсичност**

#### **12.1 Токсичност**

- **Токсичност във водна среда** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB** · РВТ: неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система** Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Забележка:** Отровно за риби.
- **Допълнителна екологична информация:**
- **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията. Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой. Във водни басейни отровно и за рибите и планктона. Отровно за водни организми

## **РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците.**

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

## **14. Информация относно транспортирането.**

### **14.1. Номер по списък на ООН или идентификационен номер · ADR, IMDG, IATA**

- **ADR, IMDG, IATA** отпада

#### **14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН**

- ADR, IMDG, IATA отпада

#### **14.3. Класове на опасност при транспортиране**

- ADR, ADN, IMDG, IATA
- клас отпада

#### **14.4. Опъковъчна група**

- ADR, IMDG, IATA отпада

#### **14.5. Опасности за околната среда**

Неприложимо

#### **14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Неприложимо.

#### **14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

### **РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба.**

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**  
Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията  
Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията от 18 юни 2020 година за изменение на Приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

- **Директива 2012/18/ЕС (Seveso III)**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Категория по Seveso E2** Опасни за водната среда
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на:**  
Изисквания при нисък рисков потенциал 200 t

- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на:**  
Изисквания при висок рисков потенциал 500 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение:  
3
- **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148** · Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3) Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества · Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Национални предписания:**
- **Други нормативни актове, ограничения и забранителни нормативи:**  
Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., в сила от 31.01.2004 г., изм. - ДВ, бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г., в сила от 05.02.2002 г., Обн. ДВ бр. 10 от 4 Февруари 2000 г., изм. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г., изм. ДВ. бр. 86 от 30 Септември 2003 г., изм. ДВ. бр. 114 от 30 Декември 2003 г., изм. ДВ. бр. 100 от 13 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 101 от 16 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 30 от 11 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 34 от 25 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 95 от 24 Ноември 2006 г., изм. ДВ. бр. 82 от 12 Октомври 2007 г., изм. ДВ. бр. 110 от 30 Декември 2008 г., изм. ДВ. бр. 63 от 13 Август 2010 г., изм. ДВ. бр. 98 от 14 Декември 2010 г., изм. и доп. ДВ. бр. 84 от 2 Ноември 2012 г., изм. ДВ. бр. 61 от 25 Юли 2014 г., изм. и доп. ДВ. бр. 102 от 29 Декември 2015 г., изм. и доп. ДВ. бр. 12 от 3 Февруари 2017 г., изм. ДВ. бр. 58 от 18 Юли 2017 г.) Наредба № 6 от 24 юли 2006 г. за условията и реда за даване на разрешения за работа на лица, ненавършили 18 години (В сила от 09.11.2006 г., Обн. ДВ. бр.64 от 8 Август 2006 г.)
- 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес  
Оценка на химическа безопасност не е извършена

## **15.2 Оценка за безопасност на химичното вещество**

Няма информация.

## **РАЗДЕЛ 16. Друга информация**

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Съответстващи фрази:**

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент 1272/2008/ЕО

- H302 Вреден при поглъщане.
- H311 Токсичен при контакт с кожата.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H332 Вреден при вдишване.
- H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.
- H372 Причинява увреждане на органите.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Лице за контакти:** Спас Цветанов

**• Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Skin Sens. 1: Кожна сенсибилизация – Категория 1 • Рег. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 1

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

**Източници:**

Като основа е използван предоставения от производителя Информационен лист за безопасност.