

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252,София,Световрачене,ул."Синчец"№16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/2018 г.  
Стр.(брой) 1/6

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

### **РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

#### **1.1. Идентификатор на продукта:**

**Търговско наименование или обозначение на сместа:**

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

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

**- Идентифицирани употреби, които са от значение:** Предназначен е за втвърдяване на Епоксидна смола АП-1 - Компонент А от А-Б.

Начин на работа: Към смолата се добавя втвърдителя в количество 100:46 тегловни части.

**- Употреби, които не се препоръчват:** Не са известни.

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

**Наименование на фирмата/предприятието:** "ЛАКПРОМ" АД

**Адрес:** Република България

София 1252

с. Световрачене, ул. "Синчец" № 16

тел: 02/996 31 12; факс: 02/996 31 39

e-mail: [lackprom@bulinfo.net](mailto:lackprom@bulinfo.net)

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

България:

- Клиника по токсикология към Университетска Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина УМБАЛСМ "Н. И. Пирогов" - e-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg); <http://www.pirogov.bg>

Телефони за спешни случаи:

- *Информационен център:* +359 2 9154 409

- *Приеман токсикологичен кабинет:* +359 2 9154 233

- *Отделение за възрастни:* +359 2 9154 346 (непрекъснато обслужване)

- Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112
- Телефон за спешни случаи на фирмата: 02/996-43-38

### **РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**

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

**Вещество/Смес - Смес**

##### **2.1.1. Класифициране на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):**

| Клас на опасност                              | Категория на опасност | Предупреждения за опасност |
|---|-----------------------|----------------------------|
| Остра токсичност (орална)                     | Категория 4           | H302                       |
| Остра токсичност (дермална)                   | Категория 4           | H312                       |
| Остра токсичност (инхал.)                     | Категория 4           | H332                       |
| Корозия/дразнене на кожата                    | Категория 1B          | H314                       |
| Сенсибилизация - кожна                        | Категория 1           | H317                       |
| Токсичност за репродукция                     | Категория 2           | H361fd                     |
| Опасност за водната среда – хронична опасност | Категория 1           | H410                       |
| Опасност за водната среда – остра опасност    | Категория 1           | H400                       |

#### **2.2. Елементи на етикета:**

➤ **Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)**



**Сигнална дума: Опасно**

#### **Предупреждения за опасност:**

H302 – Вреден при поглъщане.

H312 + H332 — Вреден при контакт с кожата и при вдишване.

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

H317 – Може да причини алергична кожна реакция.

H400 - Силно токсичен за водните организми,

H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

H361fd - Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

#### **Препоръки за безопасност:**

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252,София,Световрачене,ул."Синчец"№16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 2/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

P261 - Избягвайте вдишване на изпарения.

P273 – Да се избягва изпускане в околната среда.

P271 – Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P301+310 – ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪРА ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или лекар.

P305+351+338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение за опасни отпадъци. Да се действа съобразно националното законодателство.

**Максималното съдържание на ЛОС за този продукт (кат.: А/к) е 500 g/l.**

### 2.3. Други опасности

**Резултати от РВТ (устойчив/ биоакumulативен/ токсичен) и vPvB (много устойчив/ силно биоакumulативен) - сместа не е изпитана.**

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

**3.1. Вещество** – не е приложимо.

**3.2. Смес** - циклоалифатен аминок базиран втвърдител.

**Опасни вещества в състава на сместа:**

| Наименование на веществата участващи в сместа | Идентификатори |           |                           | Концентрация Тегловни % | Класификация<br>Регламент (ЕО)<br>№ 1272/2008 [CLP]  |
|---|----------------|-----------|---------------------------|-------------------------|--|
|   | CAS №          | EC №      | REACH №                   |                         |  |
| Бензилов алкохол                              | 100-51-6       | 202-859-9 | 01-21194926<br>30-38-xxxx | 35-50                   | Acute Tox.4(*) – H332<br>Acute Tox.4(*) – H302<br>GHS07, Wnq   |
| 3-аминометил-3,5,5,-триметилциклохексиламин   | 2855-13-2      | 220-666-8 | 01-21195146<br>87-32-xxxx | 25-35                   | Acute Tox.4(*) – H312<br>Acute Tox.4(*) – H302<br>Skin Corr. 1B – H314<br>Skin Sens. 1 – H317<br>Aquatic Chronic – H412<br>GHS05, GHS07, Dgr                 |
| Нонилфенол                                    | 25154-52-3     | 246-672-0 | 01-21195107<br>15-45-xxxx | 2,5-10                  | Repr. 2 - H361fd<br>Acute Tox. 4 (*) - H302<br>Skin Corr. 1B - H314<br>Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 1 - H410<br>GHS08, GHS05, GHS07, GHS09, Dgr |

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

- **При контакт с очите:** Очите да се изплакнат обилно под течаща вода в продължение на няколко минути. Незабавна консултация с очен лекар.
- **При контакт с кожата:** Замърсената област да се мие обилно с вода и сапун в продължение на 15 минути, докато се отстранят всякакви остатъци от продукта. Ако раздразнението продължава, да се извика лекар. Замърсеното облекло и обувки да се отстранят незабавно. Преди повторна употреба замърсеното облекло да се изпере. Обувките да се изхвърлят.
- **При поглъщане:** Да не се предизвиква повръщане. Да се изпие голямо количество вода или мляко. Пострадалият да се закара в болница.
- **При вдишване:** Пострадалият да се изведе на свеж въздух. Ако оплакванията продължават, да се потърси лекарска помощ. В случай, че пострадалият е в безсъзнание, да се транспортира легнал неподвижно на една страна.

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

Остри реакции. Раздразнение на очите и лигавиците. Раздразнение на кожата. Обезмазняване на кожата.

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

**При вдишване:** При продължителна работа може да се влоши състоянието на страдащите от астма.

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 3/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

**При контакт с кожата:** При изгаряне да се третира както при обичайното топлинно изгаряне, като предварително мястото се почисти добре.

**При контакт с очите:** Лечението е съобразно преценката на лекаря, базираща се на симптомите на пострадалия.

**При поглъщане:** Няма специална противоотрова. Да се полагат грижи за укрепване на организма.

**Специални средства за оказване на първа помощ на работното място:** да не се дават течности за пиене и да не се предизвиква повръщане, ако пострадалият е в безсъзнание или има конвулсии.

**РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ****5.1. Пожарогасителни средства**

- **Подходящи средства:** въглероден диоксид, прахообразни противопожарни вещества или водна струя.
- **Неподходящи средства:** неизвестни

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:** възможно е при пожар да се отдели въглероден диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид.

**5.3. Съвети за пожарникарите:** препоръчва се използването на дихателен апарат и огнезащитно облекло (шлем, яке, панталон, ботуши, ръкавици).

**5.4. Допълнителна информация:** Да се предотврати проникването в канализацията на замърсената от гасенето вода

**РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се използва подходящо предпазно облекло, съгласно раздел 8. Да се осигури достатъчно проветряване. Да се отстрани източника на запалване. Незащитени хора да се държат настрана.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените води и водните басейни. Да не се допуска попадане на отпадни води от измиване в почвата, канализацията, подпочвените води. При попадане във водоеми и канализацията да се уведомят съответните служби.

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

В случай на инцидент и/или авария разлив на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, като събраното с помощта на подходящи адсорбиращи материали (пясък, сгур, киселинен или универсален абсорбиращ материал, стърготини), количество от препарата, да бъде временно съхранявано в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и предавано на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО). Да се осигури вентилация.

**При големи разливи:** Да се накисне и изпомпа в надписани контейнери.

**При малки разливи:** Да се разрежи с вода и да се попиет с подходящ абсорбиращ материал, напр. пясък, след това да се изгребе с лопата и да се събере в надписани контейнери. Остатъците се отстраняват с пара или гореща сапунена вода.

**6.4. Позоваване на други раздели** - виж раздели 8 и 13.

**РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

**Технически мерки:** Да се осигури достатъчно проветряване и вентилация на работното място и помещението, в което се работи.

**Обща хигиена на труда:** Да се избягва контакт с очите и кожата. Да не се вдишват изпарения и мъгла. Да не се създава аерозолен ефект. Задължително е да се използват лични предпазни средства – защитно облекло, защитни ръкавици и защитни очила.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:** Да се съхранява в плътно затворени оригинални опаковки в закрити, сухи и проветриви помещения при температура около 20°C, предпазени от действието на влага и преки слънчеви лъчи.

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

При съхранение в цистерни да се осигури азотен повърхностен защитен слой. Продуктът да не влиза в контакт с мед и медни сплави.

Продуктът няма други употреби, освен посочените на етикета и Листа за безопасност.

**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА****8.1 Параметри на контрол**

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 4/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

Продуктът не съдържа каквито и да е значими количества материали с критични стойности, които трябва да бъдат наблюдавани на работното място.

**8.2. Контрол на експозиция**

**8.2.1. Подходящи технически средства за контрол:** Да се спазват правилата за добра хигиена на работното място. Да се осигури достатъчно проветряване и вентилация на работното място и помещението, в което се работи. За определени операции може да се наложи осигуряването на локална вентилация.

**8.2.2. Индивидуални защитни мерки, като лични предпазни средства (ЛПС).**

**8.2.2.1. Защита на дихателните пътища:** не се изисква.

**8.2.2.2. Защита на ръцете:** защитни ръкавици.

**8.2.2.3. Защита на очите:** предпазни химикалоустойчиви очила. Да се използва предпазна маска, която може да се използва заедно с очила или покриваща изцяло лицето дихателна маска, която да предпазва едновременно лицето и очите от изпръскване на материала.

**8.2.2.4. Защита на кожата и тялото:** подходящо предпазно работно облекло и обувки. Изборът на облеклото (маска, ръкавици, ботуши, престилка, куртка или костюм) се прави в зависимост от извършваните работни операции.

Да не се носят пръстени, часовници, ръкавици и др., тъй като могат да задържат част от материала, който впоследствие да предизвика кожно раздразнение, дори изгаряне.

Замърсени изделия от кожа, като обувки, колани, каишки за часовник и др., трябва да бъдат отстранявани и унищожени.

Замърсеното облекло трябва да се съблече веднага, кожата да се измие с вода и сапун, дрехите да се изперат преди повторна употреба.

**8.2.2.5. Допълнителна информация:** На работната площадка трябва да има чешма със струя-фонтан за измиване на очите и душ за измиване на тялото.

**8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда:** Да не се допуска попадането на продукта във водни басейни или в почвата. Виж раздел 6.2.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

- **Външен вид:** течност
- **Цвят на сместа:** светло жълт
- **Форма, в която се доставя:** течност
- **Мирис:** характерен на амини
- **Граница на мириса:** не се определя
- **pH (20 g/l) при 20 °C:** 11
- **Температури/температурни интервали, при които настъпват промени във физичното състояние**
  - = температура на втвърдяване: не се определя
  - = температура на кипене/интервал на кипене: >200 °C
- **Пламна точка:** >100 °C
- **Температура на самовъзпламеняване:** продуктът не се самовъзпламенява
- **Опасност от взривяване:** липсва опасност от взривяване
- **Температура на запалване:** 370 °C
- **Експлозивни свойства:**
  - = Граници на експлозивност: долна – 1,2 об.%; горна – 13,0 об.%
- **Окислителни свойства:** не се определят
- **Парно налягане:** 0,3 hPa (при 20°C)
- **Относителна плътност:** 1,02 ±0,02 g/cm<sup>3</sup> (при 20°C)
- **Разтворимост във вода:** не се определя
- **Разтворимост в органични разтворители:** разтворим в много органични разтворители
- **Вискозитет, дин при 25 °C:** не се определя
- **Плътност на парите:** не се определя
- **Скорост на изпарение:** не се определя
- **Съдържание на органични разтворители:** не се определя

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**

**10.1. Реактивност:** При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен – виж раздел 7.

**10.2. Химична стабилност:** При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен - виж раздел 7.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252,София,Световрачене,ул."Синчец"№16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 5/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**

**10.3. Възможност за опасни реакции:** при прилагане на препоръчаните предписания за съхранение и употреба продуктът не се разлага.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват:** повишаване на температурата и налягането

**10.5. Вещества, които трябва да се избягват:** реагира с киселини - виж раздел 7.

**10.6. Опасни продукти на разпадане:** не са известни.

### РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 11.1. Остра токсичност:

| Стойности LD/LC50 приложими при класификация:                |                   |
|--|-------------------|
| <b>100-51-6 бензилов алкохол</b>                             |                   |
| Орално LD50  | 1230 mg/kg (плъх) |
| Кожно LD50   | 2000 mg/kg (заек) |
| <b>2855-13-2 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексилламин</b> |                   |
| Орално LD50  | 1030 mg/kg (плъх) |
| <b>100-51-6 бензилов алкохол</b>                             |                   |
| Орално LD50  | 1230 mg/kg (плъх) |
| Вдишване LD50/4 ч.   | 2000 mg/kg (заек) |
| <b>25154-52-3 нонилфенол</b>                                 |                   |
| Орално LD50  | 1620 mg/kg (плъх) |
| Кожно LD50   | 2140 mg/kg (заек) |

**При поглъщане:** Може да доведе до силен изгарящ ефект на устата и гърлото и перфорация на стомаха.

**При контакт с кожата и лигавицата:** изгаря кожата и мембраната на лигавицата.

**При вдишване/остра дихателна токсичност/:** Излагане на въздействието на мъгла или на изпарения при висока температура може да доведе до тежки необратими реакции, дори до смърт.

#### 11.2. Раздразнение:

**На кожата/остро раздразнение/:** Единично кратко излагане на въздействието може да причини сериозни изгаряния.

**На очите:** Изпаренията може да раздразнят очите. Може да причини остро раздразнение и увреждане на ретината, което може да доведе до трайно влошаване на зрението, дори до ослепяване.

**При вдишване:** Продължително излагане на въздействието на продукта може да доведе до раздразнение на горните дихателни пътища.

#### 11.3. Чувствителност:

**При вдишване:** Може да причини чувствителност на дихателните пътища при податливи хора.

**На кожата:** Има случаи на алергични кожни реакции при хората.

**11.4. Генна мутантност:** Проведените изследвания с животни показват отрицателни резултати.

**11.5. Друга информация:** Няма случаи на рак при проведените дългосрочни изследвания с животни.

### РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 12.1. Токсичност

**Токсичност по отношение на водата:**

| Токсичен ефект върху водната среда                           |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>100-51-6 бензилов алкохол</b>                             |                                     |
| EC50/96 ч  | 640 mg/l (водорасли)                |
|  | 400 kg/l (водни бълхи)              |
| LC50/48  | 646 mg/l (дребна сладководна риба)  |
| <b>2855-13-2 3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексилламин</b> |                                     |
| EC50/24 ч  | 44 mg/l (водни бълхи)               |
| EC50/72 ч  | 37 mg/l (водорасли)                 |
| <b>25154-52-3 нонилфенол</b>                                 |                                     |
| EC50/48 ч  | 0,14 mg/l (водни бълхи)             |
| EC50/72 ч  | 1,3 mg/l (водорасли)                |
| LC50/48  | 0,56 mg/l (дребна сладководна риба) |

**Забележка:** Отровен за риби.

#### 12.2. Общи указания

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: **"ЛАКПРОМ" АД**  
1252,София,Световрачене,ул."Синчец"№16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 6/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт –  
Компонент Б от А-Б**

Клас на опасност за водата 3 (German Regulation): изключително опасен за водата.

Да не се допуска попадането в почвени и други води или в канализацията, дори в малки количества.

Токсичен за водните организми.

**12.3. Устойчивост и разградимост:** не е определена.

**12.4. Биоакмулираща способност:** не е определена.

**12.5. Преносимост в почвата:** Големи обеми могат да преминат през почвата и да замърсят подпочвените води.

**12.6. Резултати от оценката за РВТ/vPvB:** няма налични данни.

### **РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

#### **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Съгласно националното законодателство.

##### **13.1.1. Обезвреждане на продукта/опаковката:**

Класификацията на отпадъците се извършва в съответствие с Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от ЗУО.

- Отпадъците от продукта се класифицират с код и наименование:

**06 10 02\*** отпадъци, съдържащи опасни вещества

- Отпадъците от опаковките се класифицират с код и наименование:

**15 01 10\*** - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

### **РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО**

**Сухопътен транспорт ADR/RID (транс-граничен ); Морски транспорт IMDG; Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**

- Номер по списъка на ООН UN № 1263
- Точно име на пратката по списъка на ООН: **Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт – Компонент Б от А-Б**
- Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8 и 9 (С1 Разяждащи вещества)



- Опаковъчна група: III
- Опасности за околната среда – Силно токсичен за водните организми
- Специални предпазни мерки за потребителите – Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.
- Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC - Неприложим.

### **РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА**

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

Информационният лист за безопасност е съобразен със Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.

#### **15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или сместа**

##### **Вещество/Смес - Смес**

Продуктът е класифициран и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

##### ***Национално законодателство:***

- ◆ Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси
- ◆ Закон за управление на отпадъците
- ◆ Наредба №2 за класификация на отпадъците
- ◆ Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
- ◆ Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирани на химични вещества и смеси
- ◆ Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси

##### ***Европейско законодателство:***

- ◆ Регламент (ЕС) 2015/830

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2015/830

Лице, което пуска на пазара  
химичното вещество/ сместа: "ЛАКПРОМ" АД  
1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16  
Дан. № BG 831900750  
БУЛСТАТ: 831900750

Дата на издаване: 15.04.2019 г.  
Издание: 11/2019 г.  
Заменя издание: 10/20018 г.  
Стр.(брой) 7/7

**Втвърдител за Епоксидна смола АП-1 - ЕПОКСА – двукомпонентен продукт –  
Компонент Б от А-Б**

- ◆ Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)
- ◆ Севезо III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета – E1
- ◆ Директива 2006/8/ЕО
- ◆ Регламент ЕО 1907/2006 (REACH)

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ****16.1. Допълнителни данни**

Няма допълнителна информация

**16.2. Преработено издание**

Информационният лист за безопасност е преработен, съгласно **Регламент (ЕС) 2015/830**.

Информацията, дадена в този Информационен лист за безопасност, съответства на настоящите знания и правила, създадени въз основа на продължителен търговски и производствен опит за работа с такива материали.

Тези разпоредби и препоръки са изготвени в съответствие с Директивите на Европейския съюз, съответните международни конвенции по въпросите на транспортирането на опасни химически материали и на изискванията на държавните и местни разпоредби на Република България, които са в сила към датата на този документ.

Информацията в този документ се отнася до изискванията за безопасност, касаещи продукта, и не засяга свойствата и качеството на продукта, които са осигурени от производителя.

Тъй като ползването на продукта не е под непосредствен контрол на производителя, потребителят е длъжен да се съобрази с действащите в момента закони и разпоредби, отнасящи се за опазване на здравето и безопасността, на собствена отговорност.