

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:  
01.03.2017Ревизия:  
24.01.2017**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

1. Идентификация на веществото/сместа и компанията	
<b>1.1 Идентификация на веществото</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Търговско наименование:</li></ul>	Адингпокс Н Б компонент
<b>1.2 Идентифициран начин за използване на химикала и начин за употреби, които не се препоръчват:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Употреба на веществото/сместа:</li></ul>	Трокомпонентно епоксидно лепило без разтворители за връзка между стар и нов бетон
<b>1.3 Данни за производителя</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Вносител и дистрибутор:</li></ul>	Адинг България, ЕООД 1000 София, бул. Тотлебен 89А Фабрика гр. Перник „Караманица” 88ПФ 2300 Тел.: ++359 2 955-61-06
<b>1.4 Телефонен номер за спешни случаи</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Телефонен номер за спешни случаи:</li></ul>	+359 2 9154 411, +359 2 9154 213 УМБАЛСМ “Н.И.Пирогов”, www.pirogov.eu

2. Идентификация на опасност	
<b>2.1 Класифициране на веществото/сместа:</b>	
В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP) – класификация, маркиране и етикетирание на химикалите или смесите	
<b>2.1.1 Класификация на химикали:</b>	В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:  
01.03.2017Ревизия:  
24.01.2017**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

GHS08

**H334 – Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. (Категория 1)**



GHS07

**H317 – Може да причини алергична кожна реакция. (Категория 1)**

**H315 – Предизвиква сериозно дразнене на кожата (Категория 2)**

**H319 – Предизвиква сериозно дразнене на очите. (Категория 2)**

### 2.2 Елементи на етикета:

В съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)

- **Пиктограма на опасност:**



GHS08



GHS07

- **Сигнална дума:**

Опасност

- **Н – Опасни фрази:**

H317 – Може да причини алергична кожна реакция.  
H334 – Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.  
H315 – Предизвиква сериозно дразнене на кожата.  
H319 – Предизвиква сериозно дразнене на очите.

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

• **Р- Предупредителни фрази:**

P305+P351+P338 - Ако влезе в контакт с очите: Да се изплаква с вода в продължение на няколко минути. Да се отстранят контактните лещи, ако има такива и а се продължи с промиване.

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

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

P102 – Да се съхранява извън обсега на деца

P103 – Преди употреба прочетете етикета

P261 – Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/ изпарения/аерозоли.

P285 – В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства.

P501 - Този материал и неговата опаковка да се тетираат като опасен отпадък.

**2.3 Други опасности**

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

PBT: Не е приложимо

vPvB: Не е приложимо


**3. Състав/информация за съставките**

**3.1 Данни за съставките на веществото** Не е приложимо

**3.2 Данни за съставките на сместа**

• **Химическа характеристика:** Полиамин

• **Опасни съставни вещества: Този продукт съдържа опасни компоненти**

CAS: 107-15-3 EINECS: 203-468-6	етилендиамин 	< 2%
GHS07 Остра токсичност, Категория 4, H302, Остра		

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

 според 1272/2008/ЕС и  
 Регламент 830/2015/EU

 Дата на отпечатване:  
 01.03.2017

 Ревизия:  
 24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

	токсичност Категория 4, H312 Сенсibiliзация на кожата Категория 1, H317  GHS05 Корозия/дразнене на кожата, Категория 1Б, H314  GHS08 Сенсibiliзация— респират, Категория 1, H334  GHS02 Запалима течност Категория 3. H226	
	 C,R34  Xn,R42/43  Xn,R21/22	

### 4. Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Общи указания:</b></li> <li>• <b>След вдишване:</b></li> <li>• <b>След контакт с кожата:</b></li> <li>• <b>След контакт с очите:</b></li> <li>• <b>След поглъщане:</b></li> </ul> | <p>Веднага да се отстранят всички замърсени дрехи и ако се появят симптоми на отравяне да се консултира медицинско лице.</p> <p>Лицето да се насочват на свеж въздух. Ако лицето спре да диша да му се даде изкуствено дишане. Ако е в безсъзнание да се обърне в позиция удобна за дишане и да се потърси лекарска помощ.</p> <p>Незабавно да се измие с голямо количество вода и сапун.</p> <p>Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. Ако симптомите продължават да са налице да се консултира лекар.</p> <p>Да се прочисти устата с течаща вода. Да не се предизвиква повръщане. Да се консултира</p> |
|---|---|

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:  
01.03.2017Ревизия:  
24.01.2017**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

<b>4.2 Информация за лекарите</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти</b></li></ul> <b>4.3 Спешна медицинска помощ и специално лечение</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Спешна медицинска помощ и специално лечение</b></li></ul>	лекар.  Няма налични други важни и допълнителни сведения  Няма налични други важни и допълнителни сведения
--	--

<b>5.Противопожарни мерки</b>	
<b>5.1 Пожарогасителни средства</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Подходящи пожарогасителни средства:</b></li></ul> <b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:</b></li></ul> <b>5.3 Съвети за пожарникарите</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Защитни средства:</b></li></ul>	Да се използват методи за гасене подходящи за околните условия  Няма налични сведения и допълнителна информация  Да се носи подходящо защитно оборудване.

**6. Мерки при аварийно изпускане**

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:  
01.03.2017Ревизия:  
24.01.2017**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

<b>6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Лични предпазни мерки:</li></ul>	Да се осигури лична защита и незащитените хора да стоят на страна.
<b>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Предпазни мерки за околната среда:</li></ul>	Да не се допуска материалът да проникне в почвата/канализационните тръби, повърхностните води. Ако се стигне до поява на разливане на този материал в канализацията да се уведомят компетентните органи.
<b>6.3 Мерки, които трябва да се предприемат и материал за предотвратяване на разпространението и за саниране</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Методи за почистване:</li></ul>	Да се депозира замърсени материал според специфичните разпоредби за отстраняване. Да се абсорбира разлят материал с подходящ попиващи материали (дијатомејска пръст, пясък, кисели врзувачи др.) За да се осигури подходяща вентилация в помещението.

<b>7. Работа и съхранение</b>	
<b>7.1 Предпазни мерки за безопасна работа</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Мерки за безопасна работа:</li><li>Информация за защита от пожар и експлозия:</li></ul>	Помещението където се работи, да има адекватна вентилация.  Не са необходими специални мерки

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

<p><b>7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимост на материала</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Изисквания към складовите помещения и резервоарите:</li> </ul> <p><b>7.3 Специфична крайна употреба</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Специален начин на съхранение:</li> </ul>	<p>Да се съхранява в добре проветрени помещения. Да се съхранява на сухо в подходящи съдове за съхранение.</p> <p>Няма налични други важни сведения.</p>
<p><b>8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства</b></p>	
<p><b>8.1 Параметри на контрол на експозиция</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компоненти с критична стойност, а които е необходимо наблюдение на работното място:</li> <li>• допълнителна информация</li> </ul> <p><b>8.2 Контрол на експозиция и лични предпазни средства</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Контрол на експозицията</li> <li>• Лични предпазни средства</li> <li>• Защита на дихателните пътища:</li> <li>• Защита на ръцете:</li> <li>• Защита на очите:</li> <li>• Защита на кожата:</li> </ul>	<p>Материалът не съдържа релевантни количества вещества с критични стойности, за които е необходим контрол на работното място</p> <p>няма</p> <p>Да се осигури вентилация в помещението за ползване.</p> <p>В случай на продължителна експозиция да се използва дихателна маска - газ маска с филтър</p> <p>Предпазни ръкавици.</p> <p>Предпазни очила</p> <p>Предпазно работно облекло</p>

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

### 9. Физични и химични свойства

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

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Външен вид</b></li> <li>    <b>Форма:</b></li> <li>    <b>Цвят:</b></li> <li>• <b>Мирис</b></li> <li>• <b>Степен на мирис</b></li> <li>• <b>pH на t=20 °C</b></li> <li>• <b>Точка на топене/Точка на замръзване</b></li> <li>• <b>Точка на кипене</b></li> <li>• <b>Точка на възпламеняване</b></li> <li>• <b>Скорост на изпаряване</b></li> <li>• <b>Запалимост (твърдо, газообразно състояние)</b></li> <li>• <b>Долна/горна граница на запалимост или експлозивност</b></li> <li>• <b>Парно налягане</b></li> <li>• <b>Плътност на парите</b></li> <li>• <b>Относителна плътност</b></li> <li>•</li> <li>• <b>Разтворимост във вода/смесимост</b></li> <li>• <b>Коефициент на разпределение в системата n - октанол/вода при 25°C</b></li> <li>• <b>Температура на самозапалване</b></li> <li>• <b>Температура на разлагане</b></li> <li>• <b>Вискозитет</b></li> <li>• <b>Експлозивни свойства</b></li> <li>• <b>Оксидиращи свойства</b></li> </ul>	<p>Вискозна маса</p> <p>Червеникаво кафяв</p> <p>Амински</p> <p>Неопределена</p> <p>10.5</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>104°C</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Материалът не е самозапалив</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>0,98 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Частично разтворим (Разтворим в повече органични разтворители)</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p> <p>900 mPa</p> <p>Няма налична информация</p> <p>Няма налична информация</p>
---	---

### 10. Стабилност и реактивност



## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EUДата на отпечатване:  
01.03.2017Ревизия:  
24.01.2017**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

### 10.1 Реактивност

- Няма налична информация

### 10.2 Химична стабилност:

- При нормална температура и налягане продуктът е стабилен

### 10.3 Възможност за опасни реакции:

- Няма поява на разграждане, ако материалът се използва според разписаните правила

### 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 опасни продукти при разграждането на този материал

## 11. Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- Остра токсичност: /

• LD/LC50 стойности от значение за квалификация:		
етилендиамин		
Орално	LD 50	500 mg/kg (плъх)
Дермални	LD 50	730 mg/kg (заек)
Вдишването	LC 50/4h	0.3 mg/kg (мишка)

- **Първичен дразнещ ефект**
- **На кожата:** Няма поява на дразнене
- **На очите:** Няма поява на дразнене
- **Сенсибилизация:** Чувствителност е възможна чрез вдишване и контакт с кожата

## 12. Екологична информация

### 12.1 Токсичност:

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

### 12.1.1 Акватична токсичност:

- Няма налични съответната информация

### 12.2 Устойчивост и разградимост:

- Няма налични съответната информация

### 12.3 Биоакмулираща способност:

- Няма налични съответната информация

### 12.4 Преносимост в почвата:

- Няма налични съответната информация

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

- Няма налични сведения.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти:

- Трябва да се внимава да този материал не се наляно в тръбите, канализационните тръби и повърхностните води.

## 13. Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за обезвреждане на отпадъци

Материалът е необходимо да се изхвърля в съответствие със следните европейски директиви за отстраняване на отпадъците:

Директива 91/156/ЕИО - отстраняване на регулярни отпадъци.

Директива 91/689/ЕИО - отстраняване на опасни отпадъци.

Директива 94/62/ЕС - отстраняване на опаковки като отпадъци.

Както и местните нормативни разпоредби за отстраняване на отпадъци

- **Препоръка:**

Не бива да се съхранява заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска проникване в канализационен система

- **Мръсни опаковки**

- **Препоръка:**

Нечистите опаковки се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

## 14. Информация относно транспортирането

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

### 14.1 – UN номер

- ADR, AND, IMDG, IATA – Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

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

- ADR, ADN, IMDG, IATA- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

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

- ADR, ADN, IMDG, IATA- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

### 14.4 Група опаковка

- ADR, ADN, IMDG, IATA- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

### 14.5 Опасности за околната среда

- ADR, IATA, IMDG, ADN - Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Кемплер код- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен
- Предупреждение - Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

### 14.7 Транспортиране в насипно състояние

- Не подлежи на транспортните разпоредби като опасен

## 15. Информация относно нормативната уредба

### 15. 1 Нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 67/548/ЕИО и 99/45/ЕО (Класификация, опаковка и етикетирание на опасни химични вещества),

Директива 98/24/ЕО (Рисковете, които възникват на работното място и които са свързани с работа с химически вещества,

Директива 2000/39/ЕО,

Регламент 1907/2006 (REACH),

Регламент 1272/2008 (CLP),

Регламент 790/2009 (АТП 1 CLP) и ЕО 758/2013,

Регламент 453/2010/ЕС (Приложение I),

Регламент 286/2011 (АТП 2 CLP),

Директива 1999/45/СЕ (Опасни вещества),

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

Законови допълнения от 9 април 2008 г. (номер 81, част IX опасни вещества - Глава I -Защита от химически вещества),  
Директива 2000/39/СЕ Законови допълнения от 3 април 2006 г. (№ 152, както и последните изменения и допълнения на закона (закон за безопасност на химически вещества за околната среда),  
Директива 105/2003/СЕ,  
ADR Одобрение - IMDG Код - IATA Регулация,  
VOC (Директива 2004/428ЕС)  
Местните правила за безопасност при работа, здраве и околна среда.

### 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество

/

## 16. Друга информация

Причини за издаване: Нов формат

Този информационен лист за безопасност обобщава нашето добротото знание за безопасност и здравна информация относно продукта. Всеки потребител трябва да прочете този информационен лист за безопасност и да се вземе предвид предоставената информация с цел същата да му послужи като ръководство за безопасна работа и употреба, както и съхранение, транспортиране и обезвреждане. Ако е необходимо изясняване и допълнителна информация, за да се осигури адекватна оценка на риска, потребителят трябва да се свърже с тази компания. Предоставената информация се отнася конкретно за дадения продукт, може да не бъдат валидна, ако той се използва в комбинация с други материали. Всички информация от този информационен лист за безопасност са точни и актуални.

### Подходящи обозначения

#### Н фрази

H317 – Може да причини алергична кожна реакция.

H334 – Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H315 – Предизвиква сериозно дразнене на кожата.

H319 – Предизвиква сериозно дразнене на очите.

## Лист за безопасност

Б.Л. (БГ) № 046

според 1272/2008/ЕС и  
Регламент 830/2015/EU

Дата на отпечатване:  
01.03.2017

Ревизия:  
24.01.2017

**Търговско наименование: Адингпокс Н Б компонент**

### **P-фрази**

P305+P351+P338 - Ако влезе в контакт с очите: Да се изплаква с вода в продължение на няколко минути. Да се отстранят контактните лещи, ако има такива и а се продължи с промиване.

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

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

P102 – Да се съхранява извън обсега на деца

P103 – Преди употреба прочетете етикета

P261 – Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P285 – В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства.

P501 - Този материал и неговата опаковка да се тетираат като опасен отпадък.

### **R-фрази**

R42- Възможна е чувствителност при вдишване.

R43- Възможна е чувствителност при контакт с кожата.

### **S-фрази**

S02 – Да се пази от достъп на деца.

S26 – При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

S60 – Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък.

S45 - При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.

S46 - При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.