

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Страница 1/5

POXIPOL - двукомпонентно лепило

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта POXIPOL®

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

Описание двукомпонентно лепило

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

ПРОИЗВОДИТЕЛ FENEDUR S.A.

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон при спешни случаи Спешна клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н.И.Пирогов"
 Фирма Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409
 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Ефект върху
околната среда:

Опасен ефект върху човешкото здраве:

Дразни очите и кожата. Възможен алерген. Може да предизвика кожна реакция.
Умерено токсично при поглъщане.

Физически и химически
рискове:

Не е установено

Неприложимо

Конкретни рискове:

Неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Смеси

Химическо име	CAS номер	EINECS №	ACGIH (TLV-TWA)	Conc. (%w/w)	OSHA (PEL-TWA)
Епоксидна гума	500-033-5	230-391-5	N.E.	55-60%	N.E.
Прекъснат от меркаптан течен вулканизиращ агент	патентован		N.E.	40-45%	N.E.
2,4,6 три(диметил аминометил) фенол	90-72-2	202-013-9	N.E.	4-7%	N.E.

ROXIPOL - двукомпонентно лепило

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване	В случай че настъпят неблагоприятни последици, преместете пострадалия на чист въздух. Направете изкуствено дишане, ако пострадалият не диша. Потърсете медицинска помощ.
Контакт с кожата	Съблечете замърсените дрехи и веднага измийте със сапун и вода. Напълно почистете замърсените дрехи преди повторното им обличане. Ако раздразнението продължи, потърсете лекарска помощ.
Контакт с очите	Изплакнете обилно с вода. Ако раздразнението продължи, потърсете лекарска помощ.
Поглъщане	Не предизвиквайте повръщане. Помогнете на индивида да запази спокойствие. Потърсете лекарска помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

	Водна мъгла, въглероден двуокис, пяна или сух химикал.
--	--

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

	Опасни съединения, получени поради пожар или термално разлагане: въглеродни алдехиди, киселини и други органични съединения.
--	--

5.3. Съвети за пожарникарите

	Пълна защитна екипировка, включително самостоятелна апаратура за дишане, е препоръчителна за предпазване от взривоопасните материали.
--	---

5.3. Друго

	Необичайни рискове при пожар и взрив: Може да се разложи над 150 оС; може да полимеризира над 260 оС, в който случай затворените контейнери може да се счупят или експлодират. Изпаренията и димът от термалното и химическото разлагане варират по състав и токсичност. Не вдишвайте дима.
--	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

	Използвайте подходяща лична защитна екипировка, кагато се занимавате с разливи. Вижте раздел 8.
--	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

	Премахнете замърсената почва. Изхвърлянето ѝ трябва да бъде извършено според посочения начин за изхвърляне на замърсени материали. Не допускате достигането на материала до водоизточници, канализация, мазета или затворени помещения.
--	---

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

	Прехвърлете излятия материал в нетечащ контейнер и затворете плътно преди правилното му изхвърляне. Съберете останалия разлят материал със абсорбент като например глина, пясък или друг подходящ материал. Поставете в здрав контейнер и затворете плътно преди правилното изхвърляне. Измийте мястото на разлива с вода, за да премахнете остатъците. Правилното изхвърляне трябва да е според регулаторния статус на този материал (виж раздел 13).
--	--

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

	Избягвайте контакт с кожата и очите.
--	--------------------------------------

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

	Съхранявайте в хладно, сухо и добре вентилирано помещение. Пазете от възпламеняващи източници над 260 оС.
--	---

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

	Неприложимо
--	-------------

POXIPOL - двукомпонентно лепило

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контрол на експозицията

8.2.1. Защита на очите:	Очила за предпазване от разплискване на химикали или предпазни очила със странична защита.
8.2.2. Защита на кожата:	Ръкавици от гума или пластмаса.
8.2.3. Вентилация:	Нормална механична вентилация обикновено е достатъчна.
8.2.4. Респирация:	Не е необходима при нормални обстоятелства и стайна температура.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Част А:	
Физическо състояние:	металическа паста
Форма:	неприложимо
Цвят:	сив
Мирис:	леко епоксиден
pH:	неприложимо
Точка на топене/точка на кипене/ температури на сменяне на физическото състояние/ обхват на кипене:	не е определено
Температура на разлагане:	не е определено
Температура на избухване:	неприложимо
Температура на самовъзпламеняване:	неприложимо
Експлозивни свойства:	неприложимо
Налягане на изпарението:	неприложимо
Плътност на изпарението:	неприложимо
Специфична тежест:	1.5
Разтворимост:	не е разтворимо във вода.
Коефициент при октанолово/ водно разделяне:	не е определено
Част Б:	
Физическо състояние:	паста
Форма:	неприложимо
Цвят:	мръсно бяло
Мирис:	меркаптан
pH:	неприложимо
Точка на топене/точка на кипене/ температури на сменяне на физическото състояние/ обхват на кипене:	не е определено
Температура на разлагане:	не е определено
Температура на избухване:	неприложимо
Температура на самовъзпламеняване:	неприложимо
Експлозивни свойства:	неприложимо
Налягане на изпарението:	неприложимо
Плътност на изпарението:	неприложимо
Специфична тежест:	1.6
Разтворимост:	не е разтворимо във вода.
Коефициент при октанолово /водно разделяне:	не е определено

POXIPOL - двукомпонентно лепило

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

	Стабилен при нормална температура и налягане. Може да полимеризира при контакт с вода или с несъвместими вещества. Няма да настъпи опасна полимеризация.
Опасна полимеризация:	
	Част А: реакцията с някои вулканизиращи агенти може да доведе до екзотермични реакции, които в голямо количество може да доведат до стремително нарастваща полимеризация. Част Б: реакцията с някои смоли може да доведе до екзотермични реакции, които в голямо количество могат да доведат до стремително нарастваща полимеризация.
Несъвместимост:	
	Част А: силни окисляващи агенти, силни киселини и силни основи; първични и вторични алифатни амини. Част Б: окисляващи амини и епоксидни смоли.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност:	дразнител за очите и кожата. Може да доведе до алергична кожна реакция.
Локални ефекти	Дразни кожата и очите.
Признаци и симптоми на излагане:	прекият контакт може да доведе до средно кожно и очно дразнене. Съществуващи състояния, които се влошават при излагане: вече съществуващи кожни заболявания: алергии.
Състояние на влошаване	дразнене
Канцерогенен статус:	OSHA: не; NTP: IARC: не.
Хронична токсичност:	продължителният или чест контакт може да доведе до алергична кожна реакция.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Екотоксичност

	не е определена.
--	------------------

12.2. Подвижност

	не е определена.
--	------------------

12.3. Устойчивост и разградимост

	Не е биоразградим.
--	--------------------

12.4. Потенциал за биоакумелиране

	не е определен.
--	-----------------

12.5. Други нежелателни ефекти

	не са определени.
--	-------------------

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Обща информация

	Изхвърляйте в съответствие с местните, регионални и национални разпоредби.
--	--

Изхвърляне на опаковката

	Изхвърленият материал трябва да бъде на позволено място.
--	--

Друга информация

	Не заравяйте този продукт в почвата.
--	--------------------------------------

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

UN номер	Няма
Рисков клас	Няма
Опаковаща група	Няма
Търговско наименование	Не е регистрирано по DOT

РОХИРОЛ - двукомпонентно лепило

РАЗДЕЛ 15: Информация относено нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относено безопасността, здравето и око

Символ за опасности:



15.2. Опасни съставки:

EC No. 500-033-5: бисфенол-А-(епихлорхидрин) епоксидна смола (със средно молекулно тегло ≤ 700); EC No. 202-013-9: 2,4,6, три(диметиламинометил) фенол.

15.3. Текст на фразите за риска (R-фрази)

R22: Опасно при поглъщане.
 R36/38: Дразнещо очите и кожата.
 R43: Може да предизвика алергична реакция при контакт с кожата.
 R51/53: Токсично за водните организми, може да има дълготраен вреден ефект върху водната среда.

15.4. Фрази за безопасност (S-фрази)

S2: Пазете от достъп на деца.
 S26: При попадане в очите, изплакнете очите незабавно с много вода и потърсете лекарска помощ.
 S28: В случай на контакт с кожата, изплакнете веднага с много вода.
 S37/39: Носете подходящи ръкавици и очила или друга защита за лицето.
 S61: Избягвайте изпускането в околната среда. Обърнете се към специалния списък с информация за специални инструкции/безопасност.
 S46: В случай на поглъщане, незабавно потърсете лекарска помощ и покажете етикетата или контейнера.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Друга информация

Редакция

- TLV: гранична стойност
- TWA: средна продължителност
- STEL: ограничение на краткото излагане
- TLV-C: горна гранична стойност
- OSHA: Закон за безопасността и здравето на работното място
- PEL: допустими граници на излагането
- LEL: долна граница на експлозия
- UEL: горна граница на експлозия
- N.A.: не е приложимо
- N.D.: не е определено
- N.E.: не е установено

Текст на фразите за риска (R-фрази) в Раздел 15

Друга информация

Информацията, предоставена в тази спецификация за безопасност е предназначена да служи като ръководство за безопасна употреба, съхранение и работа с продукта. Тази информация е точна доколкото ни е известно към датата на публикуване, но въпреки това не гарантираме за точността ѝ. Тази информация е свързана единствено с посочения специфичен материал и може да не е валидна за подобен материал, използван в комбинация с други материали или при други процеси.