

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
 Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
 Номер на ревизията 4

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
 Чисто вещество/смес Смес

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

Препоръчителна употреба Адхезивен.
 Употреби, които не се препоръчват Няма известни

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на компанията

Bostik SA
 420 rue d'Estienne d'Orves
 92700 Colombes
 FRANCE
 Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Имейл адрес SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Хърватска	+385 (0)1 23-48-342
Чехия	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Естония	+372 (6)211 485
Латвия	+371 76 22 588
Полша	+48 61 663 88 86
Словакия	National poison centre: +421 (0)2 54 774 166
Словения	112
Украйна	+74956773658

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Корозия/дразнене на кожата	Категория 2 - (H315)
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Категория 2 - (H319)
Кожна сенсбилизация	Категория 1 - (H317)
Хронична токсичност във водна среда	Категория 2 - (H411)

2.2. Елементи на етикета

Съдържа: 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4



Сигнална дума
Внимание

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.

Специфични предупреждения за опасност на ЕС

EUN205 - Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция

Препоръки за безопасност

P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила/предпазна маска за лице.
P302 + P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.
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.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено предприятие за обезвреждане на отпадъци.

Допълнителна информация

Please refer also to Safety Data Sheet of Part B.

2.3. Други опасности

Няма налична информация

PBT & vPvB

Тази смес не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Тази смес не съдържа вещество, считано за много устойчиво или много биоакмулиращо (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не се прилага

3.2 Смеси

Химично наименование	ЕС №	№ по CAS	Тегловни %	Класификация съгласно Регламент (ЕО) ном. 1272/2008 [CLP]	Специфична пределна концентрация (SCL)	Регистрационен номер съгласно Регламент REACH
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxyethylene)]bisoxirane	216-823-5	1675-54-3	40 - <80	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5%	01-2119456619-26-xxxx

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	500-006-8	9003-36-5	>25 - <40	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		01-2119454392-40-XXXX
--	-----------	-----------	-----------	--	--	-----------------------

За пълния текст на H- и EУН-фразите: вижте раздел 16

Note: ^ indicates not classified, however, the substance is listed in section 3 as it has an OEL

Този продукт не съдържа кандидат вещества пораждащи много сериозно безпокойство при концентрация $\geq 0.1\%$ (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Член 59)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи положения	Покажете този информационен лист за безопасност на обслужващия доктор.
Вдишване	При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ. Преместете на чист въздух.
Контакт с очите	Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение на най-малко 15 минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Да се държи окото широко отворено при измиването. Не разтривайте засегнатата област. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.
Контакт с кожата	Може да причини алергична кожна реакция. В случай на кожно раздразнение или алергични реакции, свържете се с лекар. Измийте незабавно обилно със сапун и вода в продължение на най-малко 15 минути.
Поглъщане	Да се почисти устата с вода и след това да се изпие много вода. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. НЕ предизвиквайте повръщане. Извикайте лекар.
Лични предпазни средства за лицето, оказващо първа помощ	Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Носете лични предпазни средства (вижте раздел 8).

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

Симптоми	Сърбеж. Обриви. Уртикария. Може да причини зачервяване и сълзене на очите. Усещане за парене.
-----------------	---

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

Бележка към лекарите	Може да причини сенсibiliзация при чувствителни лица. Третирайте симптоматично.
-----------------------------	---

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:	Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.
Неподходящи пожарогасителни	Пълна водна струя. Не разпръсвайте разлятия материал с водни струи под

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

средства: налягане.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Особени опасности, които произтичат от химикала Продуктът е или съдържа сенсibiliзатор. Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

Опасни продукти от горенето Въглероден моноксид. Въглероден диоксид (CO₂). Хлороводород.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари Пожарникарите трябва да носят автономен дихателен апарат и пълна противопожарна екипировка. Да се използват лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки Евакуирайте персонала в безопасни райони. Дръжте хората далеч от разлива/теча и срещу вятъра. Осигурете подходяща вентилация. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

Друга информация Направете справка с предпазните мерки, изброени в раздели 7 и 8.

За лицата, отговорни за спешни случаи Използвайте личните предпазни средства, препоръчани в Раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване Използвайте незапалим материал като вермикулит, пясък или земя, за да попиете продукта, и го сложете в контейнер с цел по-късно изхвърляне.

Методи за почистване Да се поема механично и да се поставя в подходящи контейнери за изхвърляне.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Вижте раздел 8 за повече информация. Вижте раздел 13 за повече информация.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Съвети за безопасна работа Осигурете подходяща вентилация. При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Please refer also to Safety Data Sheet of Part B.

Общи хигиенни съображения Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия на съхранение Да се съхранява под ключ. Да се пази далече от достъп на деца. Контейнерите да

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място.

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

Специфична(и) употреба(и)

Адхезивен. Този продукт е само за научноизследователски и развойни цели.

Методи за управление на риска (RMM) Необходимата информация се съдържа в този информационен лист за безопасност на материалите.

Друга информация Да се съблюдава листа с технически данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с граници на професионална експозиция, установени от конкретните регулаторни органи на региона

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) Няма налична информация

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane (1675-54-3)			
Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
работник Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Вдишване	12.25 mg/m ³	
работник Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Вдишване	12.25 mg/m ³	
работник Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	8.33 мг/кг тт/дневно	
работник Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Дермален	8.33 мг/кг тт/дневно	

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane (1675-54-3)			
Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	3.571 мг/кг тт/дневно	
Потребител Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Дермален	3.571 мг/кг тт/дневно	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Орална	0.75 мг/кг тт/дневно	
Потребител Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Дермален	0.75 мг/кг тт/дневно	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) Няма налична информация.

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane (1675-54-3)	
Компонент на околната среда	Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)
Сладководна	0.006 mg/l
Морска вода	0.001 mg/l
Пречиствателна станция за отпадъчни води	10 mg/l
Сладководен седимент	0.996 mg/kg сухо тегло
Морски седимент	0.1 mg/kg сухо тегло
Почва	0.196 mg/kg сухо тегло

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

Лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Защита на ръцете

Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип).
Препоръчителна употреба: Нитрил каучук. Бутилкаучук. Дебелина/плътност на ръкавиците > 0.7mm. The breakthrough time for the mentioned glove material is in general greater than 480 min. Внимавайте да не надвишите времето за проникване на материал през ръкавиците. Обърнете се към доставчика на ръкавици за информация относно времето за проникване на материал през конкретните ръкавици. The breakthrough time of the gloves depends on the material and the thickness as well as the temperature. Ръкавиците трябва да се сменят редовно, както и ако има някакъв признак на повреждане на материала на ръкавиците. Unsuitable gloves materials: Ръкавици за еднократна употреба. Leather. Ръкавиците трябва да съответстват на стандарт EN 374

Защита на кожата и тялото

Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При пръскане да се носят подходящи средства за дихателна защита. При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

Препоръчителен тип филтър:

Да се носи респиратор в съответствие с EN 140 с филтър тип A/P2 или по-добър. Филтър за защита от органични газове и пари, съответстващ на стандарт EN 14387.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска неконтролирано изхвърляне на продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	Течност
Външен вид	Много вискозен
Цвят	Няма налична информация
Мирис	Слаб
Праг на мириса	Няма налична информация

Свойство	Стойности	Забележки • Метод
pH	Няма налични данни	
Точка на топене / точка на замръзване	Няма налични данни	
Точка на кипене / диапазон на кипене	> 200 °C	
Точка на възпламеняване	> 200 °C	
Скорост на изпаряване	Няма налични данни	
Запалимост (твърди вещества, газ)	Не се прилага за течности	
Граница на възпламенимост във въздуха		
Горни граници на запалимост	Няма налични данни	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

или експлозия	
Долни граници на запалимост или експлозия	Няма налични данни
Налягане на парите	Няма налични данни
Относителна плътност на парите	Няма налични данни
Относителна плътност	Няма налични данни
Разтворимост във вода	Неразтворим
Разтворимост(и)	Няма налични данни
Коефициент на разпределение	Няма налични данни
Температура на samozапалване	Няма налични данни
Температура на разпадане	Няма налични данни
Кинематичен вискозитет	Няма налични данни
Динамичен вискозитет	7000 - 10000 mPa s @ 25 °C
Експлозивни свойства	Няма налични данни
Оксидиращи свойства	Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество (%)	Няма налична информация
Съдържание на летливите органични съединения (VOC) в %	Няма налична информация
Плътност	1.1 - 1.2 g/cm ³

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Устойчивост Устойчиво при нормални условия.

Експлозия: Данни

Чувствителност към механично въздействие Никакви.

Чувствителност към освобождаване на статично електричество Никакви.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Никакви при нормална обработка.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Не са известни никакви на основание на предоставената информация.

10.5. Несъвместими материали

Несъвместими материали Силни киселини. Силни основи. Силни оксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Никакви при нормална употреба. Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Информация за продуктите

Вдишване	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Може да причини раздразнение на респираторния тракт.
Контакт с очите	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Предизвиква сериозно дразнене на очите. (на базата на компоненти). Може да причини зачервяване, сърбеж и болка.
Контакт с кожата	Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата. Многократният или продължителен контакт може да причини алергични реакции при чувствителни хора. Предизвиква дразнене на кожата. (на базата на компоненти). Няма конкретни данни за веществото или сместта.
Поглъщане	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Поемането може да причини стомашночревно раздразнение, гадене, повръщане и диария.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Симптоми Сърбеж. Обриви. Уртикария. Зачервяване. Може да причини зачервяване и сълзене на очите.

Цифрови показатели за токсичност

Остра токсичност

Следните стойности се изчисляват на базата на глава 3.1 от документа на GHS (Глобална хармонизирана система)

ATEmix (дермална) 6,670.00 mg/kg

Информация за компонентите

Химично наименование	Орална LD50	Дермална LD50	LC50 при вдишване
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis oxirane 1675-54-3	=11300 µL/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol 9003-36-5	LD50 > 5 g/kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)(OECD 402)	

Настъпващи след известен период и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Корозия/дразнене на кожата Класификация въз основа на наличните данни за съставката. Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане/дразнене на очите Класификация въз основа на наличните данни за съставката. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Респираторна или кожна Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

сенсibiliзация

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

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

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

СТОО - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО - многократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екотоксичност Токсичен за водните организми. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риби	Токсичност за микроорганизми	Ракообразни	M-Factor	M-Factor (long-term)
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy methylene)]bisoxirane 1675-54-3	EC50 (72h) = 9.4 mg/L (Scenedesmus capricornutum) EPA-660/3-75-009	1.5 mg/l 96Hr (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	-	LD50 (48h) = 2.7 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)		

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулиране Няма данни за този продукт.

Информация за компонентите

Химично наименование	Коефициент на разпределение	Коефициент на биоконцентрация (BCF)
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy methylene)]bisoxirane 1675-54-3	3.78	-

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

Оценка на PBT и vPvB

Химично наименование	Оценка на PBT и vPvB
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane 1675-54-3	Веществото не е PBT/vPvB
Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol 9003-36-5	Веществото не е PBT/vPvB

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Няма налична информация.

Информация за ендокринните разрушители

Химично наименование	ЕС - Списък с кандидат-веществата - Ендокринни разрушители	ЕС - Ендокринни разрушители - Оценени вещества
2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane	Group II Chemical	-

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните, регионалните, остатъци/неизползвани продукти националните и международните разпоредби, както е приложимо.

Замърсена опаковка Да не се използват повторно контейнерите. Замърсените опаковки трябва да се обработват по същия начин като самият продукт.

Друга информация Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата, за която се използва продуктът.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухоземен транспорт (ADR/RID)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Точно наименование на пратката	Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
Етикети	9
14.4 Опаковъчна група	III
Описание	UN3082, Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, (-)
14.5 Опасности за околната среда	Да
14.6 Специални разпоредби	274, 335, 601, 375
Класификационен код	M6
Код за ограничения при преминаване през тунели	(-)
Ограничено количество (LQ)	5 L
Идентификационен номер на опасността според ADR	90

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

(Международен превоз на
опасни товари по шосе)
(номер на Кемлер)

IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Точно наименование на пратката	Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), Морски замърсител
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
Описание	UN3082, Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, Морски замърсител
14.5 Морски замърсител	П.
14.6 Специални разпоредби	274, 335, 969
Ограничено количество (LQ)	5 L
EmS номер	F-A, S-F
14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	Не се прилага

Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR) (Технически инструкции на Международната организация за гражданско въздухоплаване/Правила за превоз на опасни товари на Международната организация за въздушен транспорт)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Точно наименование на пратката	Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
Описание	UN3082, Вещества, опасни за околната среда, течни, н. д. н (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligermic reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III
14.5 Опасности за околната среда	Да
14.6 Специални разпоредби	A97, A158, A197
Ограничено количество (LQ)	30 kg G
Код по ERG	9L

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Европейски съюз

Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), Регламент (ЕО 1907/2006)

Класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси (CLP), Регламент (ЕО 1272/2008)

Да се обърне внимание на Директива 2000/39/ЕО установяваща първоначален списък с индикативни гранични

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 4

стойности на професионална експозиция

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място

Да се провери дали не трябва да се вземат мерки в съответствие с Директива 94/33/ЕО за защита на младите хора на работното място.

Обърнете внимание на Директива 92/85/ЕО относно защитата на бременни жени и кърмачки по време на работа

Европейски каталог на отпадъците

Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR)

Кодекс за транспорт на опасни товари по море (IMDG)

Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), Регламент (ЕО 1907/2006)

SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване:

Този продукт не съдържа кандидат вещества пораждащи много сериозно безпокойство при концентрация $\geq 0.1\%$ (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Член 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ограничения за употребата

Този продукт не съдържа вещества подлежащи на ограничение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII).

Вещество, което подлежи на разрешаване според REACH, Приложение XIV

Този продукт не съдържа вещества подлежащи на разрешение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV)

Категория на опасните вещества според Директивата Севезо (2012/18/ЕС)

E2 - Опасни за водната среда в Категория Хронична 2

Регламент (ЕО) 1005/2009 относно озоноразрушаващите вещества (ОРВ)

Не се прилага

Устойчиви органични замърсители

Не се прилага

Национални разпоредби

Хърватска

Sustainable Waste Management Act

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

Пълният текст на предупрежденията за опасност се съдържа в раздел 3

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Дата на влизане в сила: 09-дек-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 4

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

Легенда

TWA (Осреднена стойност във времето)	TWA (Осреднена във времето стойност)
STEL (ГРАНИЦА НА КРАТКОСРОЧНА ЕКСПОЗИЦИЯ)	STEL (Граница на краткосрочна експозиция)
Таван	Горна пределна стойност (Таван)
*	Означение за кожа
SVHC	Вещество(а) пораждащо(и) сериозно безпокойство
PBT	Устойчиви, биоакмулиращи се и токсични (PBT) химикали
vPvB	Много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) химикали
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - многократна експозиция
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
EWC	Европейски каталог на отпадъците

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Няма налична информация

Изготвен от Product Safety & Regulatory Affairs

Дата на ревизията 25-яну-2021

Индикация за промени

Ревизия забележка Актуализирани раздели на информационния лист за безопасност: 1, 2.

Препоръки за обучение Няма налична информация

Допълнителна информация Няма налична информация

Този информационен лист за безопасност на материала отговаря на изискванията на Регламент(ЕО) № 1907/2006

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста.

Край на информационния лист за безопасност