ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 04

Дата на издаване: 02-Юли-2023

Дата на редакцията: 03-Септември-2024 Датата на влизане в сила: 04-Август-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

или обозначение на

сместа

Repair Compound Resin

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): YW05-51XT-100P-4RSY

продукта

Няма. Синоними SKU# **DM004R**

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове

Идентифицирани

Не е в наличност.

употреби

Употреби, които не се

Не е известен нито един.

препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

ITW Performance Polymers Наименование на

компанията

Bay 150 Адрес

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Лице за контакти Обслужване на клиенти

353(61)771500 Телефонен номер

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com Имейп

Телефон за спешно 44(0) 1235 239 670 (24 yaca)

реагиране

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Общо за ЕС 112 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за

ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна

помощ).

+359 2 9154 233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията Нашионален

за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна токсикологичен

помощ). информационен център

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране.

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

Опасности за здравето

Корозивност/дразнене на кожата Категория 2 Н315 - Предизвиква дразнене на

кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене Категория 2 Н319 - Предизвиква сериозно

на очите дразнене на очите.

Сенсибилизация на кожата Категория 1 Н317 - Може да причини

алергична кожна реакция.

Наименование на материала: Repair Compound Resin

DM004R Версия №: 04 Дата на редакцията: 03-Септември-2024 Дата на издаване: 02-Юли-2023

SDS BULGARIA

Опасности за околната среда

Опасно за водната среда, дългосрочна опасност за водната среда

Категория 2

Н411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

UFI (Уникален YW05-51XT-100P-4RSY

идентификатор на формулата)

Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin), Съдържа:

Калциев карбонат, Талк, Cyclic ester

Пиктограми за опасност



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.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

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

P264 Да се измие старателно след употреба.

P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

P280 Използвайте предпазни ръкавици.

Реагиране

P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

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. Продължавайте

да промивате.

P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P391 Съберете разлятото.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

93,120075 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра орална токсичност. 98,220075 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра

дермална токсичност. 98,220075 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с

неизвестни остри опасности за водната среда. 39,180075 % процента от сместа се състоят

от съставка(и) с неизвестни дългосрочни опасности за водната среда.

2.3. Други опасности Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много

биоакумулиращи) / РВТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII. Сместа не съдържа каквито и да било вещества, включени в списъка, установен съгласно член 59(1) от REACH, за това, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1

тегловен процент.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Класифициране	: Skin Irrit. 2	;H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317, Aqu	atic	

Chronic 2;H411

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Калциев карбонат	10 - 30	1317-65-3 215-279-6	-	-	
Класифицир	ране: -				
Талк	5 - 15	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Класифицир	ране: Carc. 2;Н3	51			
Cyclic ester	1 - 5	14228-73-0 238-098-4	-	-	
Класифицир	ране: -				
Day	1 5				

Други компоненти под

1 - 5

подлежащите на докладване нива

Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе

АТЕ: Оценка на острата токсичност.

М: М-коефициент

vPvB: особено устойчиво и силно биоакумулиращо се вещество.

РВТ: устойчиво, биоакумулиращо се, отровно вещество.

#: За това вещество е определена норма(и) за експозиция на работното място на равнището на Съюза.

Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.

Коментари върху състава

Пълният текст на всички предупреждения за опасност е даден в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали), Обща информация

за да вземе предпазни мерки за лична защита. Изперете замърсеното облекло преди

повторна употреба.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Изнесете на чист въздух. Ако се появят симптоми или такива персистират, да се извика Вдишване

Контакт с кожата Незабавно съблечете замърсените дрехи и измийте със сапун и вода. В случай на екзема

или други кожни смущения: потърсете медицинска помощ и покажете тези инструкции.

Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Очите да се промият незабавно с обилни количества вода в течение на поне 15 минути. Контакт с очите

Свалете контактните лещи, ако има такива и не представлява трудност да се направи. Промиването да продължи. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи,

потърсете медицинска помощ.

Изплакнете устата. Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми. Поглъщане

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

Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Раздразнение на кожата. Може да причини зачервяване и болка. Може

да причини алергична кожна реакция. Дерматит. Обрив.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви

неотложни медицински грижи и специално лечение Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Пострадалият да се

постави под наблюдение. Симптомите могат да се забавят.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (СО2).

пожарогасителни

средства

Неподходящи пожарогасителни средства

Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.

5.2. Особени опасности. които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно

оборудване. средства за пожарникари

Специални противопожарни процедури Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери.

Специфични методи

Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите,

свързани с другите използвани материали.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Не пипайте повредените контейнери или разлетия материал, ако не носите подходящо защитно облекло. Не пипайте и не ходете по разлетия материал.

шни защитно оолекло. Не пипаите и не ходете по разлетия матери

За лицата, отговорни за спешни случаи Незаетият персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Не допускайте навлизане във водоизточници, канализация, мазета или затворени пространства.

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.

6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите. Осигурете достатъчно добра вентилация. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се избягва изпускане в околната среда. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията

ПРИЛОЖЕНИЕ І, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

- E2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност (Изисквания при нисък рисков потенциал = 200 тона; Изисквания при висок рисков потенциал = 500 тона)

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

Спазвайте насоките за най-добрите практики в индустриалния сектор.

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

НАРЕДБА № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа

Компоненти	Вид	Стойност	Форма
Калциев карбонат (CAS 1317-65-3)	TWA	10 mg/m3	Вдишваема фракция.
		10 mg/m3	
		1 фибри/см3	Ребрени пръстени
Силициев диоксид (CAS 112945-52-5)	TWA	4 mg/m3	Вдишваема фракция.
		0,07 mg/m3	Ребрени пръстени
Талк (CAS 14807-96-6)	TWA	6 mg/m3	Вдишваема фракция.
		3 mg/m3	Ребрени пръстени
		1 фибри/см3	Ребрени пръстени

Наименование на материала: Repair Compound Resin

Биологични гранични

стойности

Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).

Препоръчителни процедури

за наблюдение

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

Получени недействащи дози/концентрации (DNEL) Не е в наличност.

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в напичност

Правила при излагане

Границите на професионална експозиция не се отнасят до настоящата физическа форма на

продукта.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации. Осигурете приспособления за измиване на очите и авариен душ.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на СЕN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

Защита на очите/лицето

Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип). Препоръчва се носенето

на щит за лице.

Защита на кожата

- Защита на ръцете

Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.

- Други

Да се носи подходящо резистентно на химикали облекло. Препоръчва се използването на

непромокаема престилка.

Защита на дихателните

пътиша

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи

средства за дихателна защита.

Термични опасности

Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.

Хигиенни мерки

Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работнота си облекло и защитното си оборудване, за да отстраните замърсителите. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

Контрол на експозицията на

околната среда

Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда. Може да са необходими скрубери за димни газове, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние Твърд.

Твърд. Паста. Форма

Син Цвят Пек Мирис

Точка на топене/точка на

замръзване

Не е в наличност.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал

>260 °C (>500 °F)

на кипене

Запалимост Не е в напичност. Горни/долни граници на запалимост или експлозия

Граница на запалимост -

Не е в наличност.

долна (%)

Граница на запалимост -

Не е в наличност.

горна (%)

Точка на запалване

>204,4 °C (>400,0 °F) Метод на затворената чаша на Пенски-Мартин

Температура на самозапалване

Не е в напичност.

Температура на разпадане

Не е в наличност. Не е в наличност.

Кинематичен вискозитет

Не е в наличност.

Разтворимост

Разтворимост (вода) Не е в наличност.

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Не е в напичност

(регистрирана стойност)

0.03 mm Ha Налягане на парите Плътност и/или относителна плътност 12,08 lb/gal Плътност

Плътност на парите

Характеристики на частиците Не е в наличност.

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма съответна допълнителна информация.

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Скорост на изпаряване <1 Бутил ацетат

Относително тегло Летливи органични компоненти (VOC)

1.45 0 гр/л

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и

транспорт.

10.2. Химична стабилност Материалът е стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни

реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4. Условия, които трябва

да се избягват

Контакт с несъвместими материали.

10.5. Несъвместими

материали

Силни оксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на

разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

Обща информация Професионалната експозиция на веществото или сместа може да причини нежелани

реакции.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Не се очакват нежелани ефекти при вдишване.

Контакт с кожата Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

Контакт с очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да причини дискомфорт, ако се погълне. Въпреки това, поглъщането не е вероятно Поглъщане

да бъде основният път на професионална експозиция.

Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и Симптоми

замъглено виждане. Раздразнение на кожата. Може да причини зачервяване и болка. Може

да причини алергична кожна реакция. Дерматит. Обрив.

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

Остра токсичност Не е известен.

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Наименование на материала: Repair Compound Resin

SDS BULGARIA

Сенсибилизация на дихателните пътища Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

Сенсибилизация на кожата

Може да причини алергична кожна реакция.

Мутагенност на зародишните

Канцерогенност

клетки

Няма налични данни, които да показват, че продуктът или които и да било негови съставки,

Канцерогенният риск не може да бъде изключен при продължително излагане.

присъстващи в повече от 0.1%, са мутагенни или генотоксични.

IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

Талк (CAS 14807-96-6)

2В Възможно е да е карциногенен за човека. 3 Не се класифицира карциногенен за човека.

Токсичност за репродукцията Специфична токсичност за

Този продукт не се очаква да предизвиква ефекти върху репродукцията или развитието.

определени органи еднократна експозиция Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

Специфична токсичност за определени органи -

Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

повтаряща се експозиция Опасност при вдишване

Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

Информация за сместа и информация за веществата Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на

ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен

Не е в наличност. Друга информация

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда, остра опасност.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.

12.3. Биоакумулираща

способност

Коефициент на разпределение

Не е в наличност.

процент.

(n-октанол/вода (log Kow))

Фактор на биоконцентрация

Не е в напичност.

(BCF)

12.4. Преносимост в почвата 12.5. Резултати от оценката на

Няма данни.

PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакумулиращи) / РВТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

От този компонент не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне).

РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчни отпадъци

Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).

Замърсена опаковка

Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоражения за рециклиране или изхвърляне.

Европейски код на отпадъци

Кодовете за отпадъци трябва да се определят при дискусия на потребителя,

производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.

Методи (информация) на изхвърляне

Съберете и регенерирайте или изхвърлете в затворени контейнери на лицензирано място за събиране на отпадъци. Да не се допуска този материал да се оттича в

канализационни/водоснабдителни съоръжения. Не замърсявайте езера,водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Специални предпазни мерки

Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

UN3077 14.1. Номер по списъка на

COH

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ОПАСНА ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИЯ, ТВЪРДА, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction

Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 9 Допълнителна опасност a Етикет(и) Номер на ADR клас на 90 опасност Ε

Код за ограничение при преминаване през тунели

14.4. Опаковъчна група

Ш 14.5. Опасности за Да околната среда

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за

безопасност и процедурите при спешни случаи.

RID

UN3077 14.1. Номер по списъка на

OOH

14.2. Точно наименование OOH

ОПАСНА ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИЯ, ТВЪРДА, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction

на пратката по списъка на Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

9 Кпас Допълнителна опасност 9 Етикет(и) Ш 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за Да

околната среда

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за 14.6. Специални безопасност и процедурите при спешни случаи. предпазни мерки за

потребителите

ADN

14.1. Номер по списъка на UN3077

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на Вещество, опасно за околната среда, твърдо, н.у.к. (Epoxy Resin:--reaction Product Of

Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

9 Клас Допълнителна опасност 9 Етикет(и) Ш 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за Да околната среда

14.6. Специални предпазни мерки за Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

потребителите

IATA

14.1. UN number UN3077 14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code**

14.6. Special precautions

Cargo aircraft only

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Allowed with restrictions. Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Неприложим.

IMDG

14.1. UN number UN3077

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es) 9

Class Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes F-A, S-F **EmS**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно

инструментите на

Международната морска

организация (ІМО)

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Замърсява морските води



Обща информация Морски замърсител, регулиран съгласно IMDG (Транспорт на опасни товари по море).

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

Нормативни актове на ЕС

Регламент (EO) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложения I и II, с измененията Не регистриран.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2, с измененията Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение І, Част 3, с измененията Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V, с измененията Не регистриран.

Регламент (EO) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията

Талк (CAS 14807-96-6)

Калциев карбонат (CAS 1317-65-3)

Регламент (EO) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕСНА

Не регистриран.

UFI (Уникален

YW05-51XT-100P-4RSY

идентификатор на формулата)

Разрешаване

Регламент (EO) № 1907/2006 REACH ,Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (EO) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, подлежащи на ограничения за пускането на пазара и употребата, както е изменен – Трябва да се вземат предвид дадените условия за ограничение за свързания номер на вписване

Не регистриран.

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

Регламент 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, Приложение I, с измененията

Не регистриран.

Регламент 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, Приложение II, с измененията

Не регистриран.

Други нормативни актове на

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията

ПРИЛОЖЕНИЕ І, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

- Е2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност

Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетиран в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на

изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.

Национални нормативни актове

Млади хора под 18 години нямат право да работят с този лекарствен продукт в съответствие с Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място, с измененията. Използването на този продукт от млади хора на възраст под 18 години не е разрешено в съответствие с Регламентите за управление на здравето и безопасността на работното място от 1999 г. [SI 1999/3242], с измененията. Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е

15.2. Оценка на

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

безопасността на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Списък на съкращенията

ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.

ADR: спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.

CAS: Стандарт за означение на химикали. CEN: Европейски комитет по стандартизация.

ІАТА: Международна асоциация за въздушен транспорт.

Наименование на материала: Repair Compound Resin

SDS BULGARIA

IBC Code: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на опасни химикали в наливно състояние.

IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.

MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.

РВТ: устойчиво, биоакумулативно и токсично.

RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.

STEL: Граница на краткосрочна експозиция. TWA: Осреднена във времето стойност.

vPvB: Много устойчиво и много биоакумулиращо.

Позовавания

Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа

Пълен текст на предупрежденията, които не са изцяло изписани в раздели 2–15

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н351 Предполага се, че причинява рак.

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията

Идентификация на продукта и компанията: Product Registration Numbers

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите: Реагиране

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите: Допълнителна информация върху етикета

ПОСОЧВАНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ: Ingredient Classification

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение: 7,2. Условия за безопасно съхраняване, включително

несъвместимости

Не е в наличност.

Физични и химични свойства: сбор от свойства

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба: Други нормативни актове на ЕС

Информация за обучението

Отказ

ITW Performance Polymers не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the

text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing,

storage, transportation, disposal and release.