ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 01

Дата на издаване: 06-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

EPOCAST 36-P Resin

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер на

Регистрационен номер

продукта

UFI (Уникален идентификатор на формулата) : GUE0-A0XE-V00E-AQX2

Синоними Няма. SKU# 10056

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

Идентифицирани

употреби

Не е в наличност.

Употреби, които не се

Не е известен нито един. препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Наименование на

ITW Performance Polymers

компанията

Bay 150 Адрес

> Shannon Industrial Estate Co. Clare, Ирландия

Раздел

Телефонен номер Телефон 353(61)771500

електронна поща customerservice.shannon@itwpp.com

Лице за контакт Не е в наличност.

1.4. Телефонен номер при

спешни случаи

Emergency Number 44(0)1235 239 670

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).

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

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.

SDS BULGARIA 10056 Версия №: 01 Дата на издаване: 06-Юли-2023

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

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ Съдържа:

700), Квац

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Предизвиква дразнене на кожата.

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

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H411

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

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

Да се измие старателно след употреба. P264

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

Да се избягва изпускане в околната среда. P273

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. P280

Използвайте предпазни ръкавици. P280

Реагиране

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

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко P305 + P351 + P338

минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.

Продължете с изплакването

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

P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. P362 + P364

P391 Съберете разлятото.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с P501

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

100 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестни остри опасности за водната среда. 70 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестни

дългосрочни опасности за водната среда.

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

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
Квац	60 - 100	14808-60-7 238-878-4	-	-	#

Класифициране: Carc. 1A;H350

SDS BULGARIA 10056 Версия №: 01 Дата на издаване: 06-Юли-2023

% Химично наименование **CAS** номер / **EO** Регистрационен номер Индекс № Забележки номер по REACH

bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

25068-38-6 500-033-5

01-2119456619-26-0000 603-074-00-8

Класифициране: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

10 - 30

Специфична пределна Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

концентрация:

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

АТЕ: Оценка на острата токсичност.

М: М-коефициент

reaction product:

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

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

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

повторна употреба.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

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

лекар.

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

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

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

ефекти

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

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

Неподходящи пожарогасителни

средства

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно

оборудване.

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

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

случаи

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 изтичане в канализацията.

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/EC 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

България. Гранични стойности на професионална експозиция (OEL) на канцерогени и мутагени по време на работа (Регламент 10/2003 за защита от канцерогени и мутагени по време на работа, Приложение 1), с измененията Компоненти Вид Стойност Форма

Квац (CAS 14808-60-7) TWA 0,1 mg/m3 Респирабилна фракция и прах

EC. Гранични стойности за експозиция при работа (OELs), Директива 2004/37/EO за карциногените и мутагените от Приложение III, Част А

 Компоненти
 Вид
 Стойност
 Форма

 Квац (CAS 14808-60-7)
 TWA
 0,1 mg/m3
 Респирабилна фракция и прах

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 наличност.

Наименование на материала: EPOCAST 36-P Resin 10056 Версия №: 01 Дата на издаване: 06-Юли-2023

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

Твърд. Агрегатно състояние Форма Твърд. Цвят Кафяв Мирис Характерен.

Точка на топене/точка на

замръзване

Не е в наличност.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал

на кипене

Не е в наличност.

Запалимост Не е в наличност.

485,0 °С (905,0 °F) оценян Точка на запалване

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

Не е в наличност. Разтворимост (вода) Коефициент на Не е в напичност.

разпределение (п-октанол/вода)

Налягане на парите

(регистрирана стойност)

Не е в напичност. Не е в напичност

Плътност и/или относителна ппътност

Не е в наличност. 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

Няма съответна допълнителна информация.

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

10.3. Възможност за опасни

реакции

Материалът е стабилен при нормални условия.

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

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

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.

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

да бъде основният път на професионална експозиция.

Симптоми 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.

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

Не е известен. Остра токсичност

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на

очите/дразнене на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да причини алергична кожна реакция.

Сенсибилизация на кожата

Мутагенност на зародишните

клетки

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

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

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

IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

Квац (CAS 14808-60-7) 1 Карциногенен за човека.

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

Специфична токсичност за определени органи еднократна експозиция

Специфична токсичност за

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

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

повтаряща се експозиция Опасност при вдишване

определени органи -

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

Информация за сместа и информация за веществата Няма налична информация.

Наименование на материала: EPOCAST 36-P Resin SDS BULGARIA 6 / 10

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

Друга информация Не е в наличност.

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

12.2. Устойчивост и разградимост

12.3. Биоакумулираща

способност

Няма данни.

Коефициент на разпределение

(n-октанол/вода (log Kow))

Фактор на биоконцентрация (BCF)

Не е в наличност.

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

12.5. Резултати от оценката на

PBT и vPvB

Няма данни. 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

Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат Остатъчни отпадъци

да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се

изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).

Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте Замърсена опаковка

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.

Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи. Специални предпазни мерки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

14.1. Номер по списъка на UN3077

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на

ОПАСНА ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИЯ, ТВЪРДА, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

9 Допълнителен риск Етикет(и) Номер на ADR клас на

опасност

SDS BULGARIA 7 / 10 10056 Версия №: 01 Дата на издаване: 06-Юли-2023

Код за ограничение при преминаване през

тунели

14.4. Опаковъчна група III **14.5.** Опасности за He.

околната среда

14.6. Специални Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за

предпазни мерки за потребителите

безопасност и процедурите при спешни случаи.

RID

14.1. Номер по списъка на UN3077

OOH

14.2. Точно наименование ОПАСНА ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИЯ, ТВЪРДА, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin) на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 9 Допълнителен риск -Етикет(и) 9 14.4. Опаковъчна група III 14.5. Опасности за Не.

околната среда

14.6. Специални Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за

предпазни мерки за безопасност и процедурите при спешни случаи.

потребителите

ADN

14.1. Номер по списъка на UN3077

OOH

14.2. Точно наименование ОПАСНА ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИЯ, ТВЪРДА, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

на пратката по списъка на

ООН

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 9 Допълнителен риск -Етикет(и) 9 14.4. Опаковъчна група III 14.5. Опасности за Не.

околната среда

14.6. Специални Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за

предпазни мерки 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. (Bisphenol A Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental No. hazards

ERG Code 9l

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3077

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9

Subsidiary risk 14.4. Packing group |||
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

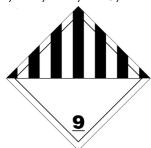
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно

инструментите на Международната морска организация (IMO)

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

Неприложим.

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

Регламент (EC) № 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 Не регистриран.

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

Не регистриран.

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/EO: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Квац (CAS 14808-60-7)

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. Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в

съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

15.2. Оценка на

безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

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.

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

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

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

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

Н317 Може да причини алергична кожна реакция. Н319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н350 Може да причини рак.

Не е в наличност.

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията

Идентификация на продукта и компанията: физични състояния

Състав / Информация за съставките: Съставки

Информация за транспортиране: Product Shipping Name/Packing Group

Разпоредителна информация: Съединени Щати

GHS: Класифициране

Информация за обучението

Отказ

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

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.