ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 02

Дата на издаване: 15-Юли-2023 Дата на редакцията: 05-Август-2023 Датата на влизане в сила: 15-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

Insulcast 116 FRFC Black - Part A

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Няма. Синоними SKU# **IE118R**

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

препоръчват

Не е известен нито един.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на

компанията

ITW Performance Polymers

Адрес Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Обслужване на клиенти Лице за контакти

Телефонен номер 353(61)771500

353(61)471285

Имейл customerservice.shannon@itwpp.com

Телефон за спешно

реагиране

44(0) 1235 239 670 (24 yaca)

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).

Национален токсикологичен +359 2 9154 233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна

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.

Н317 - Може да причини

Сенсибилизация на кожата Категория 1 алергична кожна реакция.

Опасности за околната среда

Опасно за водната среда, дългосрочна Категория 2 Н411 - Токсичен за водните

опасност за водната среда организми, с дълготраен ефект.

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A IE118R Версия №: 02 Дата на редакцията: 05-Август-2023 Дата на издаване: 15-Юли-2023

2.2. Елементи на етикета

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

YE15-7135-V00N-3T9C UFI (Уникален

идентификатор на формулата)

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

700), оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Предизвиква дразнене на кожата. H315

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 дим/изпарение. 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

P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Използвайте предпазни ръкавици. P280

Реагиране

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

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

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

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

Съберете разлятото. P391

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с P501

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

46,4 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра орална токсичност.

98,17 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра дермална токсичност. 98,17 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестни остри

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
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	30 - 60	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

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

концентрация:

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A IE118R Версия №: 02 Дата на редакцията: 05-Август-2023 Дата на издаване: 15-Юли-2023
 Химично наименование
 %
 CAS номер / EO номер
 Регистрационен номер по REACH
 Индекс № Забележки
 Забележки

 оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни
 10 - 30 68609-97-2 271-846-8
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4
 603-103-00-4

Други компоненти под

1 - < 3

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

Обща информация Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материали (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.

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.

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

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.

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

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

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

Неподходящи пожарогасителни

средства

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 средства за пожарникари При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

Специални противопожарни процедури Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.

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

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

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

Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Не пипайте повредените контейнери или разлетия

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. Разлетият материал да се огради с бент, където това е възможно. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал). 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 дим/изпарение. Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите. Да се избягва продължителна експозиция. 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 I, 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)

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

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

Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).

Биологични гранични стойности

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.

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.

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A

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

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

обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

Защита на очите/лицето на щит за лице.

Защита на кожата

- Защита на ръцете Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.

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

непромокаема престилка.

Защита на дихателните

пътища

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 Течност. Течност. Форма Черен. Цвят Мирис Лек.

Точка на топене/точка на

замръзване

Не е в наличност.

Точка на кипене или начална

точка на кипене и интервал

на кипене Запалимост Не е в напичност.

Неприложим.

>93,3 °C (>200,0 °F) Точка на запалване Не е в наличност. Температура на

самозапалване

Температура на разпадане Не е в наличност.

Не е в наличност. нα Не е в напичност Кинематичен вискозитет

Разтворимост

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

разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

5,1 mm Hg Налягане на парите Плътност и/или относителна плътност 12,95 lb/gal Плътност

36 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 0,1 Бутил ацетат Скорост на изпаряване

1,55 Относително тегло <1 % Летливи органични компоненти (VOC)

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

Избягвайте температури, надвишаващи температурата на възпламеняване. 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

Продължителното вдишване може да бъде вредно. 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

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

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища

Сенсибилизация на кожата Мутагенност на зародишните

Може да причини алергична кожна реакция.

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

Канцерогенност Токсичност за репродукцията

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

Специфична токсичност за определени органи еднократна експозиция

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

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

процент.

Друга информация Не е в наличност.

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A

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

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

разградимост

12.3. Биоакумулираща способност

Фактор на биоконцентрация (BCF)

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT u 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 (EC) 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

OOH

OOH

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

14.1. Номер по списъка на

UN3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на

ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

9 Клас Допълнителен риск 9 Етикет(и)

Номер на ADR клас на 90

опасност

Код за ограничение

Ε при преминаване през тунели

14.4. Опаковъчна група Ш 14.5. Опасности за He.

околната среда 14.6. Специални предпазни мерки за

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

потребителите

RID

UN3082 14.1. Номер по списъка на

OOH

14.2. Точно наименование опасни за околната среда субстанции, течни, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)) 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 предпазни мерки за

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

потребителите

ADN

14.1. Номер по списъка на UN3082

OOH

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Опасна за околната среда течност, други неконкретизирани по друг начин вещества. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

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

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

потребителите

IATA

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product:

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

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 9L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

name

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), MARINE

POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Yes
EmS F-A, S-

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

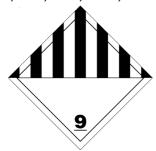
организация (ІМО)

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A

SDS BULGARIA

Не е установено.

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 (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.

UFI (Уникален

YE15-7135-V00N-3T9C

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

Не регистриран.

Други нормативни актове на EC

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.

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез

комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

РВТ: устойчиво, биоакумулативно и токсично.

RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.

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

Не е в наличност.

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

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

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

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията Информация за обучението Отказ

Физични и химични свойства: сбор от свойства

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.

Наименование на материала: Insulcast 116 FRFC Black - Part A

SDS BULGARIA IE118R Версия №: 02 Дата на редакцията: 05-Август-2023 Дата на издаване: 15-Юли-2023