ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 03

Дата на издаване: 25-Юни-2023 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Датата на влизане в сила: 14-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител

или обозначение на сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): 7W70-E0A1-R009-P5QM

продукта

 Синоними
 Няма.

 SKU#
 5372A

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

Идентифицирани

лдоптифицира

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

Наименование на ITW Performance Polymers

компанията

Адрес Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Лице за контакти Обслужване на клиенти

Телефонен номер 353(61)771500

353(61)471285

Имейл customerservice.shannon@itwpp.com

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

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).

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

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

информационен център помощ).

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

Остра токсичност, орална Категория 4 Н302 - Вреден при поглъщане.

Опасности за околната среда

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

опасност за водната среда

организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител 5372A Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

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

UFI (Уникален идентификатор на формулата)

7W70-E0A1-R009-P5QM

Съдържа: 4,4'-methylenedicyclohexaneamine, БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ, Органична киселина,

Формальдегид, Polymer With Benzenamine, Hydrogenated

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Н302 Вреден при поглъщане.

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

Р264 Да се измие старателно след употреба.

Р270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Р273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране

Р301 + Р312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на

лекар/.

 Р330
 Изплакнете устата.

 Р391
 Съберете разлятото.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

Р501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

49 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра орална токсичност.

49 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра дермална токсичност. 95 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестни остри опасности за водната среда. 49 % 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
БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ	40 - < 50	100-51-6 202-859-9	01-2119492630-38-0000	603-057-00-5	
Класифициране: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 2000 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Aquatic Chronic 2;H411					
Формальдегид , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	40 - < 50	135108-88-2 -	-	-	
Класифициране	: -				
Органична киселина	5 - < 10	N/A -	-	-	
Класифициране	: -				
4,4'-methylenedicyclohexaneamine	3 - < 5	1761-71-3 217-168-8	-	-	
Класифициране	: -				

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. Покажете на лекар този документ за техника

на безопасност.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

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

лекар.

Контакт с кожата Отмийте със сапун и вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи,

потърсете медицинска помощ.

Контакт с очите Измийте с вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете

медицинска помощ.

Изплакнете устата. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че Поглъщане

повърната течност от стомаха да не навлезе в белите дробове. При неразположение

потърсете медицински съвет/помощ.

Пяна. Пудра. Въглероден диоксид (СО2).

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

ефекти

4.3. Указание за

необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Тялото на пострадалия да се поддържа топло. 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

пожарогасителни средства

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

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

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

Носете подходящо лично защитно оборудване.

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. За лична защита вижте 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.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител 5372А Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

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. 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

Не вкусвайте и не поглъщайте. Да се избягва продължителна експозиция. При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Осигурете достатъчно добра вентилация. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се измие старателно след употреба. 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

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

Компоненти

Биологични гранични

за наблюдение

 Вид
 Стойност

 TWA
 5 mg/m3

БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ (CAS 100-51-6)

стойности Препоръчителни процедури

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.

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

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация

Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

то

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 защитно облекло.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител 5372A Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023 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 Пазете от храни и напитки. 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.

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 Кехлибарен. Цвят Мирис Амонячен.

Точка на топене/точка на

замръзване

-15,2 °C (4,64 °F) оценян

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал

205,3 °С (401,54 °F) оценян

на кипене

Запалимост

Неприложим.

Точка на запалване 104,0 °С (219,2 °F) оценян Температура на 436 °С (816,8 °F) оценян

самозапалване

Не е в наличност.

Температура на разпадане Не е в наличност. Не е в наличност. Кинематичен вискозитет

Разтворимост

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

разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите 0,13 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

1,06 гр/см3 оценян Плътност Плътност на парите Не е в наличност. 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 1,06 оценян Относително тегло

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

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

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.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител 5372А Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023 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 Продължителното вдишване може да бъде вредно.

Контакт с кожата Не се очакват нежелателни ефекти поради контакт с кожата.

Контакт с очите Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.

Поглъщане Вреден при поглъщане.

Симптоми Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

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

Остра токсичност Вреден при поглъщане.

Компоненти Видове Резултати от теста

БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ (CAS 100-51-6)

<u>остри</u> Кожен

LD50 Заек 2000 mg/kg

Корозивност/дразнене на

кожата

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

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

Сенсибилизация на кожата

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

Мутагенност на зародишните клетки

тюради насти на тим пълна линоа на данни класификацията не с въсмежна

Канцерогенност Токсичност за репродукцията 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 – еднократна експозиция Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция

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

определени органи – 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 (EO) № 1907/2006, (EC) № 2017/2100 и (EC) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен

процент.

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.

12.2. Устойчивост и разградимост

12.3. Биоакумулираща

способност Коефициент на

разпределение (п-октанол/вода (log Kow)) БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.

1,1

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на

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

Продуктът съдържа летливи органични съединения, които имат потенциал за синтезиране на фотохимичен озон.

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 Не са регулирани като опасни стоки.

14.2. Точно наименование

Не са регулирани като опасни стоки.

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Кпас Не е определен.

Допълнителен риск

Номер на ADR клас на Не е определен.

опасност

Код за ограничение

Не е определен.

при преминаване през

тунели

14.4. Опаковъчна група

14.5. Опасности за

He.

околната среда

14.6. Специални

Не е определен.

предпазни мерки за

потребителите

RID

14.1. Номер по списъка на Не са регулирани като опасни стоки.

OOH

14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки.

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е определен.

Допълнителен риск 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за

He

околната среда

14.6. Специални

предпазни мерки за потребителите

ADN

14.1. Номер по списъка на Не са регулирани като опасни стоки.

Не е определен.

OOH

14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки.

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас Не е определен.

Допълнителен риск - **14.4. Опаковъчна група** - **14.5. Опасности за** He.

околната среда

14.6. Специални Не е определен.

предпазни мерки за потребителите

IATA

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Морски транспорт в

Не е установено.

насипно състояние съгласно

инструментите на

Международната морска

организация (ІМО)

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.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Втвърдител 5372A Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

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

7W70-E0A1-R009-P5QM

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 (EO) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на

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

Национални нормативни

актове

Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с

Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

безопасността на химично

вещество или смес

15.2. Оценка на

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

Не е в наличност.

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

H302 Вреден при поглъщане. H312 Вреден при контакт с кожата. H332 Вреден при вдишване. Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията Информация за обучението Отказ Няма

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.