

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 02

Дата на издаване: 09-Юли-2023

Дата на редакцията: 06-Август-2023

Датата на влизане в сила: 09-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование или обозначение на сместа Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

Регистрационен номер -

Регистрационен номер на продукта UFI (Уникален идентификатор на формулата) : XY35-D1T3-200H-X1S9

Синоними Няма.

SKU# IS300R

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

Лице за контакти Обслужване на клиенти

Телефонен номер 353(61)771500
353(61)471285

Имейл customerservice.shannon@itwpp.com

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

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

Опасно за водната среда, дългосрочна Категория 3
опасност за водната среда

H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

UFI (Уникален идентификатор на формулата) XY35-D1T3-200H-X1S9

Наименование на материала: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

IS300R Версия №: 02 Дата на редакцията: 06-Август-2023 Дата на издаване: 09-Юли-2023

SDS BULGARIA

1 / 9

Съдържа: АЛУМИНИЕВ ОКСИД, Vinyl Silicone Polymer, ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ, Силоксани и силикони , di-Me, Me hydrogen, hydrogen terminated

Пиктограми за опасност Няма.

Сигнална дума Няма.

Предупреждения за опасност
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране Не е в наличност.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с 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. 100 % 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) / PBT (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 функции 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 / ЕО номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
АЛУМИНИЕВ ОКСИД	60 - 100	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Класифициране: -					
Vinyl Silicone Polymer	10 - 30	68083-19-2 -	-	-	
Класифициране: -					
ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ	1 - 5	1309-37-1 215-168-2	-	-	
Класифициране: -					
Силоксани и силикони , di-Me, Me hydrogen, hydrogen terminated	1 - 5	69013-23-6 -	-	-	
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.

PBT: 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.

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.

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 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.

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	Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.
4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	Третирайте симптоматично.

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	Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO ₂).
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 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	Носете подходящо лично защитно оборудване.
За лицата, отговорни за спешни случаи	Незащитният 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.
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 ограда 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 попиращ 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	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).
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
АЛУМИНИЕВ ОКСИД (CAS 1344-28-1)	TWA	10 mg/m ³	Вдишваема фракция.
		1,5 mg/m ³	Ребрени пръстени
ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m ³	

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.

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.

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.

Защита на очите/лицето Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип).

Защита на кожата

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

- **Други** Да се носи подходящо защитно облекло.

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 работната 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.
Форма	Течност.
Цвят	Червен.
Мирис	Лек.
Точка на топене/точка на замръзване	Не е в наличност.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	160 °C (320 °F)
Запалимост	Неприложим.
Точка на запалване	251,7 °C (485,0 °F)

Температура на самозапалване	Не е в наличност.
Температура на разпадане	Не е в наличност.
pH	Не е в наличност.
Кинематичен вискозитет	Не е в наличност.
Разтворимост	
Разтворимост (вода)	Не е в наличност.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода) (регистрирана стойност)	Не е в наличност.
Налягане на парите	Не е в наличност.
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност	19,66 lb/gal
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

Относително тегло	2,36
Летливи органични компоненти (VOC)	0

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	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	Може да причини дискомфорт, ако се погълне. Въпреки това, поглъщането не е вероятно да бъде основният път на професионална експозиция.

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

Компоненти	Видове	Резултати от теста
АЛУМИНИЕВ ОКСИД (CAS 1344-28-1)		
<u>остри</u>		
Орална		
LD50	Плъх	> 5000 mg/kg

Компоненти	Видове	Резултати от теста
ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ (CAS 1309-37-1)		
<u>остри</u>		
Орална		
LD50	Плъх	> 10000 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.	
Мутагенност на зародишните клетки	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		
ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ (CAS 1309-37-1)	3 Не се класифицира карциногенен за човека.	
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.	
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
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.	

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност	Вреден 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. Биоакмулираща способност	Няма данни.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow))	Не е в наличност.
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 биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи 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

Наименование на материала: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

IS300R Версия №: 02 Дата на редакцията: 06-Август-2023 Дата на издаване: 09-Юли-2023

SDS BULGARIA

6 / 9

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 съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Европейски код на отпадъци	Кодовите 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

14.1. Номер по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	Не е определен.
Допълнителен риск	-
Номер на ADR клас на опасност	Не е определен.
Код за ограничение при преминаване през тунели	Не е определен.
14.4. Опаковъчна група	-
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Не е определен.

RID

14.1. Номер по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	Не е определен.
Допълнителен риск	-
14.4. Опаковъчна група	-
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Не е определен.

ADN

14.1. Номер по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не са регулирани като опасни стоки.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	Не е определен.
Допълнителен риск	-
14.4. Опаковъчна група	-
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Не е определен.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
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 for user	Not assigned.

14.7. Морски транспорт в
насипно състояние съгласно
инструментите на
Международната морска
организация (IMO)

Не е установено.

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

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

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

Регламент (ЕС) № 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 I, Част 3, с измененията
Не регистриран.

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

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията
АЛУМИНИЕВ ОКСИД (CAS 1344-28-1)
ЖЕЛЯЗО-ОКСИДИ (CAS 1309-37-1)

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕCHA
Не регистриран.

UFI (Уникален
идентификатор на
формулата)

XY35-D1T3-200H-X1S9

Разрешаване

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

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 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.

Други разпоредби

Продуктът е класифициран и етикетирани 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

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.
IATA: 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.
PBT: устойчиво, биоакumulativно 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 биоакumulirasho.

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

Няма.

Информация за ревизията

Физични и химични свойства: сбор от свойства

Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

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.