ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 04

Дата на издаване: 28-Юни-2023 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Датата на влизане в сила: 12-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

PLEXUS® AO420/MA920/420/1020/1023 ACTIVATOR

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): 2990-H0CD-N006-8N1N

продукта

 Синоними
 Няма.

 SKU#
 0641

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

Идентифицирани

доптифицирани

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 Вау 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

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

кожата.

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

на очите дразнене на очите.

Сенсибилизация на кожата Категория 1 Н317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Наименование на материала: PLEXUS® AO420/MA920/420/1020/1023 ACTIVATOR
0641 Версия № 04 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

Опасности за околната среда

Опасно за водната среда, дългосрочна Копасност за водната среда

Категория 3 Н412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

UFI (Уникален 2990-H0CD-N006-8N1N

идентификатор на формулата)

Съдържа:DIISODECYL ADIPATE, Dipropylene glycol dibenzoate, Magnesium Sulphate, reaction product:

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

BLOCK POLYMER WITH ISOPRENE, HYDROGENATED,

STYRENE-ETHYLENE/BUTYLENE-STYRENE BLOCK COPOLYMER. дибензоилпероксид:

бензоилпероксид

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

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

Н412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

Р261 Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Р264 Да се измие старателно след употреба.

Р272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

Р273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Р280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Р280 Използвайте предпазни ръкавици.

Реагиране

Р302 + Р352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

Р305 + Р351 + Р338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко

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

Продължете с изплакването.

Р333 + Р313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Р337 + Р313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

Р362 + Р364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

Р501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

Няма.

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
дибензоилпероксид; бензоилпероксид	20 - < 30	94-36-0 202-327-6	-	617-008-00-0	

Класифициране: Org. Perox. B;H241, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

Наименование на материала: PLEXUS® AO420/MA920/420/1020/1023 ACTIVATOR 0641 Версия № 04 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
DIISODECYL ADIPATE	20 - < 30	27178-16-1 248-299-9	-	-	
Класифициране:	-				
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	20 - < 30	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	
Класифициране:	Skin Irrit. 2 Chronic 2;I		319, Skin Sens. 1;H317, Aqւ	uatic	
Специфична пределна концентрация:	Skin Irrit. 2	;H315: C ≥ 5 %, Eye	Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %		
Dipropylene glycol dibenzoate	1 - < 3	27138-31-4 248-258-5	-	-	
Класифициране:	-				
Magnesium Sulphate	1 - < 3	7487-88-9 231-298-2	-	-	
Класифициране:	-				
STYRENE BLOCK POLYMER WITH ISOPRENE, HYDROGENATED	1 - < 3	68648-89-5 -	-	-	
Класифициране:	-				
STYRENE-ETHYLENE/BUTYLENE-S TYRENE BLOCK COPOLYMER	1 - < 3	66070-58-4 -	-	-	
Класифициране:	-				
Други компоненти под	20 - < 30				

Други компоненти под 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 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.

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 очите Очите 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

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

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

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 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).

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

Препоръчителни процедури

за наблюдение

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)

Не е в напичност.

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 концентра

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 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). 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

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.

Форма Вискозен. Течност.

 Цвят
 Син.

 Мирис
 Лек.

Точка на топене/точка на

замръзване

103 °С (217,4 °F) оценян

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал

Не е в наличност.

почка на киптене и интерва

на кипене Запалимост

Неприложим.

Точка на запалване 485,0 °C (905,0 °F) оценян **Температура на** 80 °C (176 °F) оценян

самозапалване

Не е в наличност.

Температура на разпадане рН

6

Кинематичен вискозитет

Не е в наличност.

Разтворимост

Разтворимост (вода) Не е в наличност.

Наименование на материала: PLEXUS® AO420/MA920/420/1020/1023 ACTIVATOR
0641 Версия №: 04 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

Коефициент на Не е в наличност.

разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите -0,001 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

 Плътност
 1,16 гр/см3 оценян

 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** 1,16 оценян

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

Киселини. Алкохоли. Амини.

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 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

Остра токсичност Не е известен.

Компоненти Видове Резултати от теста

дибензоилпероксид; бензоилпероксид (CAS 94-36-0)

<u>остри</u> Орална

LD50 Плъх 7710 mg/kg

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Сенсибилизация на кожата Мо

Може да причини алергична кожна реакция.

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.

SDS BULGARIA

IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

дибензоилпероксид; бензоилпероксид (САЅ 94-36-0) 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

Информация за сместа и информация за веществата Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

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

критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда, остра опасност.

Не е в наличност. Друга информация

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Въз основа на наличните данни,

12.2. Устойчивост и разградимост

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

12.3. Биоакумулираща

Коефициент на разпределение

способност

(n-октанол/вода (log Kow))

3,46 дибензоилпероксид; бензоилпероксид

процент.

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

PBT и vPvB

Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на

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.

Няма налична информация.

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.

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

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.

Наименование на материала: PLEXUS® AO420/MA920/420/1023 ACTIVATOR 0641 Версия №: 04 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

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

ООН

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

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

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

ADN

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

ООН

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 number Not 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 number Not 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 (IMO)

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 2990-H0CD-N006-8N1N

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 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 (EO) № 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.

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

безопасността на химично

вещество или смес

15.2. Оценка на

Наименование на материала: PLEXUS® AO420/MA920/420/1020/1023 ACTIVATOR

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.

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

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

Н241 Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване.

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

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

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията 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.