ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 02

Дата на издаване: 06-Юли-2023 Дата на редакцията: 02-Август-2023 Датата на влизане в сила: 06-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

PLEXUS® PC120

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): S 520-H02F-7004-C9P9

продукта

 Синоними
 Няма.

 SKU#
 IP120

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

Идентифицирани

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

Физически опасности

Запалими течности Категория 2 Н225 - Силно запалими течност

и пари.

Опасности за здравето

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

на очите дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Haименовaние на материала: PLEXUS® PC120 sds sulgaria

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

UFI (Уникален идентификатор на формулата)

S520-H02F-7004-C9P9

BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE Съдържа:

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

Предупреждения за опасност

Силно запалими течност и пари. H225

Предизвиква сериозно дразнене на очите. H319

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници P210 на запалване. Тютюнопушенето забранено. P233 Съдът да се съхранява плътно затворен. P235 Да се държи на хладно. Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. P240 Използвайте електрическо/проветряващо/осветително оборудване, обезопасено срещу P241 Използвайте инструменти, които не предизвикват искри.

P242

Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично P243

електричество.

Да се измие старателно след употреба. P264

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за P280

лице/предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. P303 + P361 + P353

Облейте кожата с вода/вземете душ.

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

При пожар: Използвайте подходящи средства за да загасите. P370 + P378

Съхранение

Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. P403 + P235

Изхвърляне

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с P501

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
пропан-2-ол; изопропилов алкохол;изопропанол	90 - 100	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	
Класифициране:	Flam. Liq. :	2;H225, Eye Irrit. 2;⊢	1319, STOT SE 3;H336		
BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE	3 - < 5	32435-46-4 251-040-2	-	-	

Класифициране: -

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

ІР120 Версия №: 02 Дата на редакцията: 02-Август-2023 Дата на издаване: 06-Юли-2023

Химично наименование % **CAS** номер / **EO** Регистрационен номер Индекс № Забележки по REACH номер 7664-38-2 015-011-00-6 # phosphoric acid ... %, < 0,3 231-633-2 orthophosphoric acid ... %

Класифициране: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1530 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE:

0,8445 mg/l), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318

Специфична пределна Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 25 %, Skin Irrit. 2;H315: 10 % ≤ C < 25 %, Eye

концентрация: Dam. 1;H314: C ≥ 25 %, Eye Irrit. 2;H319: 10 % ≤ C < 25 %

Други компоненти под

< 0.2

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

Незабавно свалете заразеното облекло. Погрижете се да запознаете медицинския Обща информация

персонал с използвания материал (материали), за да вземе предпазни мерки за лична

защита. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

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

лекар

Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. Ако се Контакт с кожата

появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

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.

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

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Главоболие. Замаяност. Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене,

сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане.

4.3. Указание за

необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Топлинни изгаряния: Измийте незабавно с вода. Докато правите това, свалете дрехите, които не са залепнали към засегната област. Извикайте линейка. Продължете да миете, докато пътувате към болницата. Пострадалият да се постави под наблюдение. Симптомите могат да се забавят.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности

Силно запалими течност и пари.

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи

пожарогасителни

Водна мъгла. Резистентна на алкохол пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид

средства

(CO2).

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

Парите образуват взривоопасни смеси с въздуха. Изпаранията могат да се разнесат на значително разстояние, да достигнат до източник на запалване и да причинят обратен удар на пламъка. 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

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. 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

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

За лицата, отговорни за спешни случаи

Незаетият персонал да се държи на разстояние. При почистване да се носи подходяща защитна екипировка и облекло. Да се отстранят всички източници на запалване (в непосредствена близост е забранено пушенето, наличието на огън, искри или пламъци). Вентилирайте затворените пространства, преди да влезете в тях. 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

Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстранят всички източници на запалване (в непосредствена близост е забранено пушенето, наличието на огън, искри или пламъци). Дръжте запалимите материали (дърво, хартия, масло и др.) далеч от разлетия материал. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.

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. Използвайте негорим материал като например вермикулит, пясък или почва, за да абсорбирате продукта, и го сложете в контейнер с цел по-късно изхвърляне. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Да се абсорбира с пръст, пясък или друг негорим материал и да се постави в контейнери за последващо изхвърляне. 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 обработвайте, не съхранявайте и не отваряйте в близост до открит огън, източници на топлина или други източници на запалване. Дръжте материала далеч от пряката слънчева светлина. Да не се пуши по време на работа. Взривообезопасена обща и местна изтегляща вентилация. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Всички използвани инструменти за работа с продукта трябва да са заземени. Използвайте несъздаващи искри инструменти и взривообезопасени уреди. Да се избягва контакт с очите. Да се избягва продължителна експозиция. Носете подходящо лично защитно оборудване. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Пазете далече от топлина, искри или открит пламък. Предотвратете натрупването на електростатичен заряд, като използвате методите на общо свързване и заземяване. Съхранявайте на хладно и сухо място далеч от слънчева светлина. Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте на място с пръскаща противопожарна система. 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 І, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

- Р5а, б или в ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ (Изисквания при нисък рисков потенциал = 50 тона; Изисквания при висок рисков потенциал = 200 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

ІР120 Версия №: 02 Дата на редакцията: 02-Август-2023 Дата на издаване: 06-Юли-2023

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	
phosphoric acid %, orthophosphoric acid % (CAS 7664-38-2)	TWA	1 mg/m3	
	Ограничение за краткотрайно излагане (STEL)	2 mg/m3	
пропан-2-ол; изопропилов алкохол;изопропанол (CAS 67-63-0)	TWA	980 mg/m3	
	Ограничение за краткотрайно	1225 mg/m3	

EC. Индикативни гранични стойности на експозиция в Директиви 91/322/ЕИО, 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС

излагане (STEL)

Компоненти	Вид	Стойност	
phosphoric acid %, orthophosphoric acid % (CAS 7664-38-2)	TWA	1 mg/m3	
	Ограничение за краткотрайно излагане (STEL)	2 mg/m3	

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

Взривообезопасена обща и местна изтегляща вентилация. Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации. Осигурете приспособления за измиване на очите и авариен душ.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на 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).

Зашита на кожата

- Защита на ръцете

Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.

- Други

Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните

пътища

Ако технологичният контрол не поддържа концентрациите на замърсителите във въздуха под препоръчаните граници на излагане (където е възможно) или на приемливо ниво (в страни, където границите на излагане не са установени), трябва да се използва подходящ респиратор.

Термични опасности

Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.

Хигиенни мерки

Да не се пуши по време на работа. 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 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
 Разтворител.

Точка на топене/точка на

замръзване

-88,5 °C (-127,3 °F) оценян

Точка на кипене или начална

точка на кипене и интервал

на кипене

82,5 °C (180,5 °F)

Запалимост Неприложим.

Горни/долни граници на запалимост или експлозия

Граница на запалимост -

долна (%)

2 %

Граница на запалимост -

горна (%)

12 %

Точка на запалване 12,0 °C (53,6 °F) оценян **Температура на** 399 °C (750,2 °F) оценян

самозапалване

 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
 Не е в наличност.

разпределение (n-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите 60,53 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

Плътност и 0,80 гр/см3 оценян 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 0,8 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

Избягвайте топлина, искри, открити пламъци и други източници на запалване. Избягвайте температури, надвишаващи температурата на възпламеняване. Контакт с несъвместими

материали.

10.5. Несъвместими

материали

разпадане

Киселини. Силни оксидиращи агенти. Хлор. Изоцианати.

10.6. Опасни продукти на Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

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

реакции.

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

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 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 Главоболие. Замаяност. Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене,

сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане.

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

Остра токсичност Не е известен.

Компоненти Видове Резултати от теста

phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)

остри

Вдишване

LC50 Заек 1,689000000000001 mg/l, 1 Часа

Кожен

LD50 Заек 2740 mg/kg

Орална

LD50 Плъх 1530 mg/kg

пропан-2-ол; изопропилов алкохол;изопропанол (CAS 67-63-0)

остри

Вдишване

LC50 Плъх 51,0500000000000043 mg/l, 8 Часа

Кожен

LD50 Заек 12800 mg/kg

Орална

LD50 Плъх 4710 mg/kg

Корозивност/дразнене на

кожата

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сенсибилизация на

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

дихателните пътища

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

Сенсибилизация на кожата

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

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

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

Токсичност за репродукцията

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

Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция Неприложим.

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 (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.

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

SDS BULGARIA

ІР120 Версия № 02 Дата на редакцията: 02-Август-2023 Дата на издаване: 06-Юли-2023

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда, дългосрочна опасност. Поради частична или пълна липса на данни класифицирането за опасни за водната среда, остра опасност, не е възможно.

12.2. Устойчивост и разградимост

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

12.3. Биоакумулираща способност

Коефициент на

разпределение (n-октанол/вода (log Kow))

> 0,05 пропан-2-ол; изопропилов алкохол;изопропанол

Фактор на биоконцентрация

Не е в наличност.

(BCF)

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 (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. 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 UN1219

ООН

14.2. Точно наименование Isopropanol solution, Limited Quantity

на пратката по списъка на

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

3 Допълнителен риск 3 Етикет(и) Номер на ADR клас на

опасност

D/E Код за ограничение при преминаване през

тунели

Ш 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за

околната среда

He.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за

безопасност и процедурите при спешни случаи.

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

```
RID
```

14.1. Номер по списъка на UN1219 ООН 14.2. Точно наименование Isopropanol solution, Limited Quantity на пратката по списъка на OOH 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 3 Клас Допълнителен риск 3 Етикет(и) Ш 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за He. околната среда 14.6. Специални Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи. предпазни мерки за потребителите **ADN 14.1. Номер по списъка на** UN1219 14.2. Точно наименование ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ) на пратката по списъка на OOH 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 3 Клас Допълнителен риск 3 Етикет(и) 14.4. Опаковъчна група Ш 14.5. Опасности за He. околната среда 14.6. Специални Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи. предпазни мерки за потребителите **IATA** 14.1. UN number UN1219 14.2. UN proper shipping Isopropanol solution, Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 3L 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** 14.1. UN number UN1219 Isopropanol solution, Limited Quantity 14.2. UN proper shipping name 14.3. Transport hazard class(es) 3 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. F-E, S-D **EmS**

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

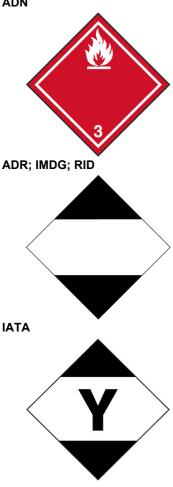
14.6. Special precautions

for user

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

Не е установено.

ADN



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 идентификатор на формулата) S520-H02F-7004-C9P9

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

phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % 75 (CAS 7664-38-2)

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

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

- Р5а, б или в ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

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. Не е извършена оценка на химическата безопасност.

15.2. Оценка на безопасността на химично

оезопасността на химично вещество или смес

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

Н225 Силно запалими течност и пари.

Н302 Вреден при поглъщане.

Н314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н330 Смъртоносен при вдишване.

Н336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Информация за ревизията

Няма.

Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

Наименование на материала: PLEXUS® PC120

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.