ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 03

Дата на издаване: 28-Юни-2023 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Датата на влизане в сила: 16-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

PLEXUS® MA1020 Адхезив

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): E 4A0-K08C-Q005-V1V9

продукта

Синоними Няма. SKU# IT225

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

Идентифицирани

употреби

Употреби, които не се

Не е известен нито един.

препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Не е в наличност.

ITW Performance Polymers Наименование на

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

customerservice.shannon@itwpp.com Имейп

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

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).

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

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

Категория 1

помош). информационен център

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране.

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

Физически опасности

Запалими течности Категория 2 Н225 - Силно запалими течност

и пари.

Опасности за здравето

на очите

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

Н318 - Предизвиква сериозно

увреждане на очите.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

Сериозно увреждане на очите/дразнене

IT225 Версия №: 03 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

Сенсибилизация на кожата

Категория 1

Н317 - Може да причини

алергична кожна реакция.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Категория 3 дразнене на дихателните пътища

Н335 - Може да предизвика дразнене на дихателните

пътища.

2.2. Елементи на етикета

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

UFI (Уникален E4A0-K08C-Q005-V1V9

идентификатор на формулата)

Съдържа: Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimethylpropyl Phthalate, Poly(2-chloro-1,3-butadiene),

метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат, метакрилова киселина; 2-метилпропенова киселина, Полимер винилацетат

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

Предупреждения за опасност

Силно запалими течност и пари. H225 Предизвиква дразнене на кожата. H315

Може да причини алергична кожна реакция. H317 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H318

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H335

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

P210	Да се пази от топлина,	нагорещени повър	охности, искри, о	открит пламък и д	руги източници

на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Съдът да се съхранява плътно затворен. P233

Да се държи на хладно. P235

Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. P240

Използвайте електрическо/проветряващо/осветително оборудване, обезопасено срещу P241

експлозия.

Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. P242

Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично P243

електричество.

Избягвайте вдишване на дим/изпарение. P261 Да се измие старателно след употреба. P264

Да се използва само на открито или на добре проветривомясто. P271

Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. P272

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 ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща P304 + P340

дишането.

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.

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P310

P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

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

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

Съхранение

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P403 + P233

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

Да се съхранява под ключ. P405

Изхвърляне

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с P501

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

55.85 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра инхалационна

токсичност.

2.3. Други опасности

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакумулиращи) / PBT (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) съгласно Регламент (EO) № 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	инфо	рмация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат	30 - < 40	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#

Класифициране: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE

3;H335

Специфична пределна STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

концентрация:

20 - < 30	9003-20-7	-	-
): -			
10 - < 20	16883-83-3 240-920-1	-	-
) : -			
5 - < 10	9010-98-4	-	-
): -	-		
3 - < 5	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5
	10 - < 20 t e: - 5 - < 10	10 - < 20	2: - 10 - < 20

Класифициране: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 7,100000000000000 mg/l), Skin

Corr. 1A;H314, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335

Специфична пределна STOT SE 3;H335: C ≥ 1 %

концентрация:

Други компоненти под

20 - < 30

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 Незабавно свалете :

Незабавно свалете заразеното облекло. При неразположение, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно). 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 Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При

неразположение се обадете в център по токсикология или на 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. Незабавно потърсете медицинска помощ.

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

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

SDS BULGARIA

IT225 Версия №: 03 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023

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. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. 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. 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 средства Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (СО2).

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

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. 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. 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

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.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

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. Този материал да не влиза в контакт с очите. Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите. Да се избягва продължителна експозиция. Носете подходящо лично защитно оборудване. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява под ключ. 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/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

- 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

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	
метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат (CAS 80-62-6)	TWA	50 части на милион	
	Ограничение за краткотрайно излагане (STEL)	100 части на милион	
метакрилова киселина; 2-метилпропенова киселина (CAS 79-41-4)	TWA	70 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

Компоненти	Вид	Стойност	
метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат (CAS 80-62-6)	TWA	50 части на милион	
	Ограничение за краткотрайно излагане (STEL)	100 части на милион	

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.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

SDS BULGARIA

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 СЕN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

Защита на очите/лицето

Защита на кожата

Респиратор с адсорбционен филтър за химична защита срещу органични пари и цяла маска.

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

- Други Да се носи подходящо резистентно на химикали облекло.

Защита на дихателните

пътиша

Респиратор с адсорбционен филтър за химична защита срещу органични пари и цяла маска.

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

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 приемпиви нива.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние Течност. Форма Паста. Цвят Мръснобял Мирис Fragrant

Точка на топене/точка на

замръзване

-48 °C (-54,4 °F) оценян

Точка на кипене или начална

точка на кипене и интервал

на кипене

100,5 °С (212,9 °F) оценян

Запалимост Неприложим.

Горни/долни граници на запалимост или експлозия

Граница на запалимост -

2,1 % оценян

долна (%)

Граница на запалимост -

8,2 % оценян

горна (%)

10,0 °С (50,0 °F) оценян Точка на запалване 435 °C (815 °F) оценян Температура на

самозапалване

Не е в наличност.

Температура на разпадане

Не е в наличност.

Кинематичен вискозитет

Не е в наличност.

Разтворимост

Не е в наличност. Разтворимост (вода) Не е в наличност.

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

37,23 hРа оценян Налягане на парите

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив IT225 Версия №: 03 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023 Плътност и/или относителна плътност

 Плътност
 0,98 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 0,98 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

Силни оксидиращи агенти. Нитрати. Прекиси.

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 Може да причини раздразняване на дихателната система. Продължителното вдишване

може да бъде вредно.

Контакт с кожата Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

Контакт с очите Предизвиква сериозно увреждане 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. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. 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

метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат (CAS 80-62-6)

<u>остри</u> Орална

LD50 Плъх 7800 mg/kg

метакрилова киселина; 2-метилпропенова киселина (CAS 79-41-4)

<u>остри</u> Вдишване

LC50 Плъх 7,100000000000000 mg/l, 4 Часа

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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

Сенсибилизация на кожата Може да причини алергична кожна реакция.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив IT225 Версия №: 03 Дата на редакцията: 03-Август-2023 Дата на издаване: 28-Юни-2023 Мутагенност на зародишните

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

клетки

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

IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4)

3 Не се класифицира карциногенен за човека. метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; 3 Не се класифицира карциногенен за човека.

метилов 2-метилпропеноат (CAS 80-62-6)

Полимер винилацетат (CAS 9003-20-7) 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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Специфична токсичност за 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.

Неприложим.

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.

Не е в наличност. Друга информация

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни

за водната среда.

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))

> метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; 1,38

метилов 2-метилпропеноат

0,93 метакрилова киселина; 2-метилпропенова киселина

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма данни. 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.

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

производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

SDS BULGARIA

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 UN1133

OOH

14.2. Точно наименование СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, съдържащи запалителна течност

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 3 Допълнителен риск Етикет(и) 3 30 Hoмер на ADR клас на

опасност

D/E Код за ограничение при преминаване през тунели

14.4. Опаковъчна група Ш 14.5. Опасности за He.

околната среда

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за 14.6. Специални

предпазни мерки за безопасност и процедурите при спешни случаи.

потребителите

RID

14.1. Номер по списъка на UN1133

OOH

14.2. Точно наименование СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, съдържащи запалителна течност

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

3 Допълнителен риск 3 Етикет(и) Ш 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за He.

околната среда

Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за 14.6. Специални

безопасност и процедурите при спешни случаи. предпазни мерки за

потребителите

ADN

14.1. Номер по списъка на UN1133

OOH

СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, съдържащи запалителна течност 14.2. Точно наименование

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

3 Кпас 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

IATA

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid

14.3. Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

SDS BULGARIA

14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 31

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

14.1. UN number **UN1133**

ADHESIVES containing flammable liquid 14.2. UN proper shipping

Не е установено.

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**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Морски транспорт в

насипно състояние съгласно

инструментите на Международната морска организация (ІМО)

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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

Не регистриран.

UFI (Уникален E4A0-K08C-Q005-V1V9

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

метакрилова киселина; 2-метилпропенова киселина 75 (CAS 79-41-4)

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

- Р5а, б или в ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

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

Млади хора под 18 години нямат право да работят с този лекарствен продукт в съответствие с Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място, с измененията. Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в

съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Списък на съкращенията

ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.

ADR: спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.

CAS: Стандарт за означение на химикали.

CEN: Европейски комитет по стандартизация.

ІАТА: Международна асоциация за въздушен транспорт.

IBC Code: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на

опасни химикали в наливно състояние.

IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.

MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.

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.

H302 Вреден при поглъщане. H312 Вреден при контакт с кожата.

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

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

Н317 Може да причини алергична кожна реакция. Н318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Н331 Токсичен при вдишване.

Н335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Информация за ревизията Информация за обучението

Няма.

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

Наименование на материала: PLEXUS® MA1020 Адхезив

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.