ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 03

Дата на издаване: 03-Юли-2023 Дата на редакцията: 28-Юли-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

Phillymastic TG-7B Liquid Resin

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): 1S25-A14H-S00K-P8MD

продукта

Няма. Синоними SKU# **DM030R**

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

Идентифицирани

употреби

Не е в наличност.

Употреби, които не се

Не е известен нито един.

препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

ITW Performance Polymers Наименование на

компанията

Адрес Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Лице за контакти Обслужване на клиенти

353(61)771500 Телефонен номер

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

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

Опасности за здравето

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

кожата.

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

дразнене на очите.

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

2.2. Епементи на етикета

на очите

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

DM030R Версия №: 03 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 03-Юли-2023

SDS BULGARIA

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

UFI (Уникален идентификатор на формулата)

1S25-A14H-S00K-P8MD

Alumina Trihydrate, АЛУМИНИЕВ ОКСИД, Epoxy Resin, Стъкло, Oxide Съдържа:

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Предизвиква дразнене на кожата. H315

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

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

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

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

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. P280

Използвайте предпазни ръкавици. P280

Реагиране

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P302 + P352

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

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

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

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

81,75 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра инхалационна токсичност. 99,9 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестни остри опасности за водната среда. 99,9 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с

неизвестни дългосрочни опасности за водната среда.

2.3. Други опасности Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много

> биоакумулиращи) / РВТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII. Сместа не съдържа каквито и да било вещества, включени в списъка, установен съгласно член 59(1) от REACH, за това, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1

тегловен процент.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Стъкло , Oxide	30 - < 40	65997-17-3 266-046-0	-	650-016-00-2	#
Класифиц	иране: Carc. 2;Н35	51			
Epoxy Resin	20 - < 30	25085-99-8 -	01-2119456619-26-0000	-	
Класифиц	иране: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
Alumina Trihydrate	10 - < 20	21645-51-2 244-492-7	-	-	
Класифиц	иране: -				
АЛУМИНИЕВ ОКСИД	5 - < 10	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Класифиц	иране: -				

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

% Химично наименование **CAS** номер / **EO** Регистрационен номер Индекс № Забележки по REACH номер Квац 14808-60-7 # 5 - < 10 238-878-4

Класифициране: Carc. 1A;H350

Други компоненти под

5 - < 10

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

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.

Очите да се промият незабавно с обилни количества вода в течение на поне 15 минути. Контакт с очите

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 пожарогасителни Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (СО2).

средства

Неподходящи

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

средства 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

пожарогасителни

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

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

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване Не допускайте навлизане във водоизточници, канализация, мазета или затворени пространства.

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. Осигурете достатъчно добра вентилация. Носете подходящо лично защитно оборудване. 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

България. Гранични стойности на професионална експозиция (ОЕL) на канцерогени и мутагени по време на работа (Регламент 10/2003 за защита от канцерогени и мутагени по време на работа, Приложение 1), с измененията Компоненти Стойност Форма Вид Респирабилна фракция

Квац (CAS 14808-60-7) **TWA** 0,1 mg/m3 и прах TWA Стъкло, Oxide (CAS 0,3 фибри/см3 Впакна. 65997-17-3)

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

Компоненти Вид Стойност Форма АЛУМИНИЕВ ОКСИД TWA 10 mg/m3 Вдишваема фракция. (CAS 1344-28-1) 1,5 mg/m3 Ребрени пръстени

EC. Гранични стойности за експозиция при работа (OELs), Директива 2004/37/EO за карциногените и мутагените от Припожение III Част А

Компоненти	Вид	Стойност	Форма
Квац (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m3	Респирабилна фракция и прах
Стъкло , Oxide (CAS 65997-17-3)	TWA	0,3 влакна/ml	

Биологични гранични стойности

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

Препоръчителни процедури за наблюдение

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

SDS BULGARIA

Получени недействащи дози/концентрации (DNEL) Не е в наличност.

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в наличност.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

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

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

пътиша

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи

средства за дихателна защита.

Термични опасности

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

Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с Хигиенни мерки

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 приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние Течност. Форма Течност.

Не е в наличност. Цвят Мирис Не е в наличност. Точка на топене/точка на Не е в наличност.

замръзване

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал

на кипене

320 °С (608 °F) оценян

Неприложим. Запалимост

129,4 °C (265,0 °F) оценян Точка на запалване

Температура на самозапапване

Не е в напичност

Не е в напичност Температура на разпадане Не е в наличност.

Кинематичен вискозитет

Не е в наличност.

Разтворимост

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

разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите 0,01 hPa оценян

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

Плътност и/или относителна плътност

1.52 гр/см3 оценян Плътност Плътност на парите Не е в наличност. Характеристики на частиците Не е в наличност.

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма съответна допълнителна информация.

9.2.2. Други характеристики за безопасност Относително тегло 1,52 оценян

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

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

транспорт.

Материалът е стабилен при нормални условия. 10.2. Химична стабилност

10.3. Възможност за опасни

реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4. Условия, които трябва

да се избягват

Контакт с несъвместими материали.

10.5. Несъвместими

материали

Силни оксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на

разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

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

реакции

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Не се очакват нежелани ефекти при вдишване. Вдишване

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите. Контакт с очите

Може да причини дискомфорт, ако се погълне. Въпреки това, поглъщането не е вероятно Поглъщане

да бъде основният път на професионална експозиция.

Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и Симптоми

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

Не е известен. Остра токсичност

Компоненти Видове Резултати от теста

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

остри Орална

> 5000 mg/kg LD50 Ппъх

АЛУМИНИЕВ ОКСИД (CAS 1344-28-1)

остри Орална

LD50 > 5000 mg/kg Ппъх

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища

Канцерогенност

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

Сенсибилизация на кожата

Може да причини алергична кожна реакция.

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.

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

Квац (CAS 14808-60-7)

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

Специфична токсичност за

1 Карциногенен за човека.

определени органи еднократна експозиция Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.

Специфична токсичност за определени органи -

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

повтаряща се експозиция Опасност при вдишване

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

Информация за сместа и информация за веществата Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи

функциите на ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (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

Фактор на биоконцентрация

Не е в наличност.

(BCF)

12.4. Преносимост в почвата Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на

PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много

биоакумулиращи) / РВТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО)

№ 1907/2006, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и

(ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

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.

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

UN3082 14.1. Номер по списъка на

OOH

14.2. Точно наименование ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S. (Epoxy Resin)

на пратката по списъка на OOH

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

```
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
       Допълнителен риск
                               9
       Етикет(и)
       Номер на ADR клас на 90
       опасност
                               F
       Код за ограничение
       при преминаване през
       тунели
                               Ш
   14.4. Опаковъчна група
   14.5. Опасности за
                               Да
   околната среда
                               Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за
   14.6. Специални
                               безопасност и процедурите при спешни случаи.
   предпазни мерки за
   потребителите
RID
   14.1. Номер по списъка на UN3082
   OOH
                              ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S. (Epoxy Resin)
   14.2. Точно наименование
   на пратката по списъка на
   OOH
   14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
                               9
       Допълнителен риск
                               9
       Етикет(и)
   14.4. Опаковъчна група
                               Ш
   14.5. Опасности за
                               Да
   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 UN3082
   COH
                               ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S. (Epoxy Resin)
   14.2. Точно наименование
   на пратката по списъка на
   COH
   14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
       Клас
                               9
       Допълнителен риск
                               9
       Етикет(и)
                               Ш
   14.4. Опаковъчна група
   14.5. Опасности за
                               Да
   околната среда
                               Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за
   14.6. Специални
   предпазни мерки за
                               безопасност и процедурите при спешни случаи.
   потребителите
IATA
   14.1. UN number
                               UN3082
                               Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)
   14.2. UN proper shipping
   14.3. Transport hazard class(es)
       Class
                               9
       Subsidiary risk
   14.4. Packing group
                               Ш
   14.5. Environmental hazards Yes
   ERG Code
                               Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
   14.6. Special precautions
   for user
   Other information
                               Allowed with restrictions.
       Passenger and cargo
       aircraft
                               Allowed with restrictions.
       Cargo aircraft only
```

Наименование на материала: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

IMDG

14.1. UN number

UN3082

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

name POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes

Marine pollutant Yes
EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

utions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

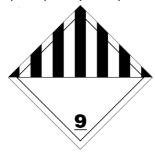
for user Epoxy Resin

организация (ІМО)

14.7. Морски транспорт в Не е установено.

насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Замърсява морските води



Обща информация

Морски замърсител, регулиран съгласно IMDG (Транспорт на опасни товари по море).

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 Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2) АЛУМИНИЕВ ОКСИД (CAS 1344-28-1)

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) 1S25-A14H-S00K-P8MD

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

Стъкло, Oxide (CAS 65997-17-3)

Директива 2004/37/EO: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Квац (CAS 14808-60-7)

Стъкло, Oxide (CAS 65997-17-3)

Други разпоредби

15.2. Оценка на

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 (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

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.

САS: 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

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

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

Н350 Може да причини рак.

Н351 Предполага се, че причинява рак.

Информация за ревизията

Физични и химични свойства: сбор от свойства

Информация за обучението Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

Отказ

ITW Performance Polymers не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

SDS BULGARIA