ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 01

Дата на издаване: 22-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Няма. Синоними SKU# 17140

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

Идентифицирани

употреби

Не е в наличност.

Употреби, които не се

препоръчват

Не е известен нито един.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на

компанията

Адрес

ITW Performance Polymers

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Bay 150

Обслужване на клиенти Лице за контакти

353(61)771500 Телефонен номер

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com Имейл

Телефон за спешно

реагиране

44(0) 1235 239 670 (24 yaca)

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

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения.

2.2. Елементи на етикета

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

KU20-J0KM-P003-N1AT UFI (Уникален

идентификатор на формулата)

Диметил силоксан, хидрокси-прекратен, Етилтриацетоксисилан, Метилтриацетоксисилан Съдържа:

Пиктограми за опасност Няма. Сигнална дума Няма.

Предупреждения за

опасност

Сместа не отговаря на критериите за класифициране.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване Не е в напичност. Реагиране Не е в наличност. Не е в наличност. Съхранение

Изхвърляне Не е в наличност.

Допълнителна информация

върху етикета

Няма.

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 информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Диметил силоксан,	80 - < 90	70131-67-8	-	-	
хидрокси-прекратен		-			
Класифициране:	-				
Етилтриацетоксисилан	5 - < 10	17689-77-9 241-677-4	01-2119881778-15-0000	-	
Класифициране:	-				
Метилтриацетоксисилан	5 - < 10	4253-34-3	-	-	
		224-221-9			
Класифициране:	-				

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.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

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

лекар.

Контакт с кожата Отмийте със сапун и вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи,

потърсете медицинска помощ.

Контакт с очите Измийте с вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете

медицинска помощ.

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

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

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.

5.1. Средства за гасене на пожар

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

пожарогасителни

средства

Неподходящи

Подходящи

пожарогасителни

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

Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

средства

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

SDS BULGARIA

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

Специални противопожарни процедури

Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.

Специфични методи

Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите,

свързани с другите използвани материали.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Носете подходящо лично защитно оборудване.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Незаетият персонал да се държи на разстояние. За лична защита вижте 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

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

Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Спазвайте насоките за най-добрите практики в индустриалния сектор.

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол Гранични стойности на професионална експозиция

Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).

Биологични гранични стойности

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

Препоръчителни процедури за наблюдение

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

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

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в наличност

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

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

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White 17140 Версия №: 01 Дата на издаване: 22-Юли-2023

3/9

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската

организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно

оборудване

Защита на очите/лицето

Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип).

Защита на кожата

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

- Други Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните

пътища

Хигиенни мерки

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 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
 Паста.

 Цвят
 Бял.

 Мирис
 Оцет

Точка на топене/точка на

замръзване

Не е в наличност.

Точка на кипене или начална

точка на кипене и интервал

на кипене

Не е в наличност.

Запалимост Неприложим.

Точка на запалване >121,1 °C (>250,0 °F) Метод на затворен тигел

Температура на

самозапалване

Не е в наличност.

 Температура на разпадане
 Не е в наличност.

 рН
 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 0,14 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

Плътност 1,04 гр/см3

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 1,04

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

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

транспорт.

10.2. Химична стабилност Материалът е стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни

реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4. Условия, които трябва

да се избягват

Контакт с несъвместими материали.

10.5. Несъвместими

материали

Силни оксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на

разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

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

реакции.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Не се очакват нежелани ефекти при вдишване.

Контакт с кожата Не се очакват нежелателни ефекти поради контакт с кожата.

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

Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.

да бъде основният път на професионална експозиция.

Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт. Симптоми

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

Остра токсичност Не е известен.

Корозивност/дразнене на

Контакт с очите

кожата

Неприложим.

Сериозно увреждане на

очите/дразнене на очите

Неприложим.

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

Сенсибилизация на кожата

Мутагенност на зародишните кпетки

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

Канцерогенност Токсичност за репродукцията

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

Специфична токсичност за определени органи еднократна експозиция

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

Специфична токсичност за определени органи -

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.

Друга информация Не е в наличност.

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

Няма данни.

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

SDS BULGARIA 17140 Версия №: 01 Дата на издаване: 22-Юли-2023

Коефициент на разпределение

(n-октанол/вода (log Kow))

Не е в напичност.

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в наличност.

Няма данни.

12.4. Преносимост в почвата

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.

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 Не са регулирани като опасни стоки.

OOH

на пратката по списъка на

14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки.

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Кпас Не е определен.

Допълнителен риск

Номер на ADR клас на Не е определен.

опасност

Код за ограничение при преминаване през

Не е определен.

тунели

14.4. Опаковъчна група

14.5. Опасности за

He.

околната среда

14.6. Специални

Не е определен.

предпазни мерки за потребителите

RID

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

OOH

14.2. Точно наименование

Не са регулирани като опасни стоки.

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е определен. Клас

Допълнителен риск 14.4. Опаковъчна група

14.5. Опасности за околната среда

He

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

SDS BULGARIA 17140 Версия №: 01 Дата на издаване: 22-Юли-2023

14.6. Специални

Не е определен.

предпазни мерки за потребителите

ADN

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

OOH

14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки.

на пратката по списъка на

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас Не е определен.

Допълнителен риск 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за He.

околната среда

14.6. Специални Не е определен.

предпазни мерки за потребителите

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. Class

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No.

Not assigned. **EmS** Not assigned.

14.6. Special precautions

for user

Не е установено.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно

инструментите на

Международната морска

организация (ІМО)

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 (EC) № 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.

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

SDS BULGARIA

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 KU20-

KU20-J0KM-P003-N1AT

идентификатор на формулата)

Разрешаване

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

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (EO) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, подлежащи на ограничения за пускането на пазара и употребата, както е изменен – Трябва да се вземат предвид дадените условия за ограничение за свързания номер на вписване

Не регистриран.

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

Не регистриран.

Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетиран в съответствие с Регламент (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

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

Няма.

Информация за ревизията

Идентификация на продукта и компанията: идентификация на продукта и компанията

Състав / Информация за съставките: Съставки

Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

Наименование на материала: DEVCON® Silite High Temp Silicone RTV White

SDS BULGARIA

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.