ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 03

Дата на издаване: 25-Юни-2023 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Датата на влизане в сила: 14-Юли-2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): 9D70-D05N-W00A-Q477

продукта

 Синоними
 Няма.

 SKU#
 5380

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

Идентифицирани

и Не е в наличност.

употреби

Употреби, които не се

Не е известен нито един.

препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на ITW Performance Polymers

компанията

Адрес Вау 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Лице за контакти Обслужване на клиенти

Телефонен номер 353(61)771500

353(61)471285

Имейл customerservice.shannon@itwpp.com

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

реагиране

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Общо за ЕС 112 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за

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

помощ).

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

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

информационен център помощ).

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

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

Опасности за здравето

Остра токсичност, орална Категория 4 Н302 - Вреден при поглъщане. Остра токсичност, дермална Категория 4 Н312 - Вреден при контакт с

кожата

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

кожата.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener 5380 Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

Опасности за околната среда

Опасно за водната среда, дългосрочна опасност за водната среда

Категория 2

H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

UFI (Уникален 9D70-D05N-W00A-Q477

идентификатор на формулата)

Съдържа: 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол, БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ, Формальдегид , Polymer With

Benzenamine, Hydrogenated

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

Предупреждения за опасност

Н302 Вреден при поглъщане. Н312 Вреден при контакт с кожата. Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

Р264 Да се измие старателно след употреба.

Р270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Р273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Р280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло.

Реагиране

Р301 + Р312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на

лекар/.

Р330 Изплакнете устата.

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

Р312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/.

Р332 + Р313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ. Р362 + Р364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Р391 Съберете разлятото.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне

Р501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация

върху етикета

Няма.

2.3. Други опасности

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

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

тегловен процент.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO	Регистрационен номер	Индекс №	Забележки
		номер	по REACH		
БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ	40 - < 50	100-51-6 202-859-9	01-2119492630-38-0000	603-057-00-5	
Класифициран			ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 (ATE: 11 mg/l), Aquatic Chro		
Формальдегид , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	40 - < 50	135108-88-2 -	-	-	

Класифициране: -

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener 5380 Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

 Химично наименование
 %
 CAS номер / EO номер
 Регистрационен номер по REACH
 Индекс № Забележки номер
 Забележки номер

 2,4,6-трис(диметиламинометил)фе нол
 5 - < 10 202-013-9</td>
 90-72-2 - 603-069-00-0 202-013-9
 603-069-00-0 47-00-0 202-013-9
 603-069-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 47-00-0 4

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.

Коментари върху състава

Пълният текст на всички предупреждения за опасност е даден в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

Обща информация Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали),

за да вземе предпазни мерки за лична защита. Покажете на лекар този документ за техника

на безопасност.

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 Съблечете замърсеното облекло. Измийте обилно със сапун и вода. При неразположение

потърсете медицински съвет/помощ. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински

съвет/помощ. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

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

Свалете контактните лещи, ако има такива и не представлява трудност да се направи. Промиването да продължи. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи,

потърсете медицинска помощ.

Поглъщане Изплакнете устата. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че

повърната течност от стомаха да не навлезе в белите дробове. При неразположение

потърсете медицински съвет/помощ.

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

ефекти

Раздразнение на кожата. Може да причини зачервяване и болка.

4.3. Указание за

необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Тялото на пострадалия да се поддържа топло. 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

Пяна. Пудра. Въглероден диоксид (СО2).

пожарогасителни

средства

Неподходящи пожарогасителни

средства

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

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари

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

Специални противопожарни

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

процедури Специфични методи

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. Не пипайте и не ходете по разлетия материал.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Незаетият персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Не допускайте изтичане в канализацията.

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетият материал да се огради с бент, където това е възможно. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.

6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Не вкусвайте и не поглъщайте. Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите. Да се избягва продължителна експозиция. При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Осигурете достатъчно добра вентилация. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се измие старателно след употреба. Да се избягва изпускане в околната среда. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. 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).

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията

ПРИЛОЖЕНИЕ I, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

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

- Е2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност (Изисквания при нисък рисков потенциал = 200 тона; Изисквания при висок рисков потенциал = 500 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 БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ TWA 5 mg/m3 (CAS 100-51-6)

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. 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.

Да се носи подходящо резистентно на химикали облекло. Препоръчва се използването на - Други

непромокаема престилка.

Защита на дихателните

пътища

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи

средства за дихателна защита.

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

Пазете от храни и напитки. Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например Хигиенни мерки

> 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

Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда. Може да са необходими скрубери за димни газове, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Amine

Агрегатно състояние Течност Форма Течност. Светложълт. Цвят

Мирис

Точка на топене/точка на

замръзване

-15,2 °C (4,64 °F) оценян

Точка на кипене или начална

точка на кипене и интервал

на кипене

205,3 °С (401,54 °F) оценян

Запалимост Неприпожим.

104,0 °С (219,2 °F) оценян Точка на запалване Температура на 382 °С (719,6 °F) оценян

самозапалване

Температура на разпадане Не е в наличност.

Не е в наличност.

Кинематичен вискозитет

Не е в напичност

Разтворимост

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

разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите 0.1 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

1,06 гр/см3 оценян Плътност Плътност на парите Не е в напичност. 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 1,06 оценян

Летливи органични компоненти (VOC)

100 % твърди вещества

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 Продължителното вдишване може да бъде вредно.

Контакт с кожата Вреден при контакт с кожата. Предизвиква дразнене на кожата. **Контакт с очите** Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.

Поглъщане Вреден при поглъщане.

Симптоми Раздразнение на кожата. Може да причини зачервяване и болка.

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

Остра токсичност Вреден при контакт с кожата. Вреден при поглъщане.

Компоненти Видове Резултати от теста

2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол (CAS 90-72-2)

<u>остри</u> Кожен

LD50 Плъх 1280 mg/kg

БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ (CAS 100-51-6)

<u>остри</u> Кожен

LD50 Заек 2000 mg/kg

Корозивност/дразнене на

кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.

Сенсибилизация на дихателните пътища 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.

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 – 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 (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

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда, остра опасност.

12.2. Устойчивост и

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

разградимост

12.3. Биоакумулираща способност

Коефициент на разпределение

(n-октанол/вода (log Kow)) БЕНЗИЛОВ АЛКОХОЛ

1.1

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в напичност.

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

Продуктът съдържа летливи органични съединения, които имат потенциал за синтезиране на фотохимичен озон.

РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчни отпадъци

Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).

Замърсена опаковка

Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте 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. Да не се допуска този материал да се оттича в

канализационни/водоснабдителни съоръжения. Не замърсявайте езера,водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Специални предпазни мерки

Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

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

на пратката по списъка на

14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки.

OOH

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е определен. Кпас

Допълнителен риск

Номер на ADR клас на Не е определен.

опасност

5380 Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

Не е определен. Код за ограничение при преминаване през тунели 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за He. околната среда 14.6. Специални Не е определен. предпазни мерки за потребителите **RID** 14.1. Номер по списъка на Не са регулирани като опасни стоки. OOH 14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки. на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране Не е определен. Допълнителен риск 14.4. Опаковъчна група 14.5. Опасности за He околната среда Не е определен. 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите **ADN** 14.1. Номер по списъка на Не са регулирани като опасни стоки. 14.2. Точно наименование Не са регулирани като опасни стоки. на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране Не е определен. Клас 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) Class Not assigned. Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. 14.6. Special precautions Not assigned. for user **IMDG** 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping name 14.3. Transport hazard class(es) Class Not assigned. Subsidiary risk 14.4. Packing group

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener 5380 Версия №: 03 Дата на редакцията: 01-Август-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

Not assigned. Not assigned.

No.

14.5. Environmental hazards
Marine pollutant

14.6. Special precautions

EmS

for user

Не е установено.

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 илентификатор на

9D70-D05N-W00A-Q477

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

2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол (CAS 90-72-2) 75

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

- Е2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност

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

Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с

Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

15.2. Оценка на Не е **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.

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener

SDS BULGARIA

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

оито не

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

Н302 Вреден при поглъщане.

Н312 Вреден при контакт с кожата.

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

Н319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н332 Вреден при вдишване.

Н411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

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

Наименование на материала: DEVCON® Epoxy Concrete Sealer Hardener

SDS BULGARIA