# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 02

Дата на издаване: 25-Юни-2023 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Датата на влизане в сила: 25-Юни-2023

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

DEVCON® Zip Patch™ Activator

или обозначение на

сместа

Регистрационен номер

Регистрационен номер на

UFI (Уникален идентификатор на формулата): 2E20-104N-400M-CAEG

продукта

Синоними Няма. SKU# 5310A

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

Идентифицирани

Не е в наличност.

употреби

Употреби, които не се

Не е известен нито един.

препоръчват

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

**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

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

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

Сенсибилизация на кожата Категория 1 Н317 - Може да причини

алергична кожна реакция.

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator

SDS BULGARIA 5310А Версия №: 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

#### 2.2. Елементи на етикета

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

**UFI (Уникален** 2E20-104N-400M-CAEG

идентификатор на формулата)

Съдържа: метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат, ПИРИДИН

, 3 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-P ROPYL-

### Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

### Предупреждения за опасност

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

Н317 Може да причини алергична кожна реакция.

Н335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Препоръки за безопасност

#### Предотвратяване

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

Р242 Използвайте инструменти, които не предизвикват искри.

Р243 Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично

електричество.

Р261 Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Р264 Да се измие старателно след употреба.

Р271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.

Р272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

Р280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за

лице/предпазни средства за защита на слуха.

### Реагиране

Р303 + Р361 + Р353
ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло.
Облейте кожата с вода/вземете душ.
ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/.
При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Р362 + Р364
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Р362 + Р364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна Р370 + Р378 При пожар: Използвайте подходящи средства за да загасите.

#### Съхранение

Р403 + Р233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Р403 + Р235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

Р405 Да се съхранява под ключ.

### 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 номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс <b>№</b>	Забележки
метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат	80 - < 90	80-62-6 201-297-1	-	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:

ПИРИДИН, 3 10 - < 20 34562-31-7 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENY 252-091-3 L-2-P ROPYL-

Класифициране: -

1 - < 3 Други компоненти под

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 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. 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

Директният контакт с очите може да причини временно дразнене. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Раздразнение на кожата. Може да причини зачервяване и болка. Може да причини алергична кожна реакция. Дерматит. Обрив.

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

Силно запалими течност и пари. Общи пожарни опасности

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни

средства

Неподходящи пожарогасителни средства

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

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

5.2. Особени опасности, които произтичат от

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. веществото или сместа

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310А Версия № 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари

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

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

За лицата, отговорни 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.

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. За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

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

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

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетият материал да се огради с бент, където това е възможно. Използвайте негорим материал като например вермикулит, пясък или почва, за да абсорбирате продукта, и го сложете в контейнер с цел по-късно изхвърляне. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Да се абсорбира с пръст, пясък или друг негорим материал и да се постави в контейнери за последващо изхвърляне. Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

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

# 6.4. Позоваване на други раздели

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

### РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

# 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Не обработвайте, не съхранявайте и не отваряйте в близост до открит огън, източници на топлина или други източници на запалване. Дръжте материала далеч от пряката слънчева светлина. Да не се пуши по време на работа. Взривообезопасена обща и местна изтегляща вентилация. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Всички използвани инструменти за работа с продукта трябва да са заземени. Използвайте несъздаващи искри инструменти и взривообезопасени уреди. Избягвайте вдишване на дим/изпарение. Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите. 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 I, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества Категории на опасност в съответствие с Регламент (EO) № 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.

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310A Версия №: 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

### 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 з	ащита 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	100 части на милион	

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

излагане (STEL)

Компоненти	Вид	Стойност	
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

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

Препоръчителни процедури за наблюдение

Получени недействащи

Не е в наличност.

дози/концентрации (DNEL)

...

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в наличност.

Правила при излагане

Границите на професионална експозиция не се отнасят до настоящата физическа форма на продукта.

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

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

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

### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след

обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

Защита на очите/лицето

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

пътища

Хигиенни мерки

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.

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.

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator

SDS BULGARIA

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

Течност. Агрегатно състояние Форма Паста

Не е в наличност. Цвят

Fragrant Мирис

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 -

долна (%)

Граница на запалимост -

горна (%)

8,2 % оценян

2,1 % оценян

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

самозапалване

Температура на разпадане Не е в наличност.

Не е в наличност. Кинематичен вискозитет Не е в наличност.

Разтворимост

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

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода)

(регистрирана стойност)

Налягане на парите 46 hPa оценян

Плътност и/или относителна плътност

Плътност 0,94 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 0,94 оценян 87,9 % оценян Летливи органични компоненти (VOC)

<50 гр/л

## 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.

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310А Версия №: 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023 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.

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

Контакт с очите Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.

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

да бъде основният път на професионална експозиция.

Симптоми 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

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.

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

Може да причини алергична кожна реакция.

### IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността

метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; 3 Не се класифицира карциногенен за човека. метилов 2-метилпропеноат (CAS 80-62-6)

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

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

Опасност при вдишване

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

Информация за сместа и информация за веществата

Няма налична информация.

### 11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи

функциите на

ендокринната система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (EO) № 1907/2006, (EC) № 2017/2100 и (EC) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен

процент.

Друга информация Не е в наличност.

# РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

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

за водната среда.

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator

SDS BULGARIA

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))

1.38 метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат;

метилов 2-метилпропеноат

Фактор на биоконцентрация

(BCF)

Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT u vPvB

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

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

№ 1907/2006, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

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

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).

местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

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. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с

Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи. Специални предпазни мерки

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### **ADR**

**14.1. Номер по списъка на** UN1133

OOH

OOH

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на

СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, съдържащи запалителна течност (vapour pressure at 50 °C more

than 110 kPa)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

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

опасност

Код за ограничение

D/F

при преминаване през тунели

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

**RID** 

14.1. Номер по списъка на UN1133

OOH

на пратката по списъка на OOH

14.2. Точно наименование ЛЕПИЛА, съдържащи запалима течност (парно налягане при 50°C не повече от 110 kPa)

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator

5310А Версия №: 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023

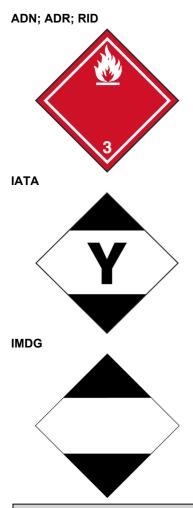
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 3 Допълнителен риск 3 Етикет(и) 14.4. Опаковъчна група Ш 14.5. Опасности за He околната среда Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за 14.6. Специални безопасност и процедурите при спешни случаи. предпазни мерки за потребителите **ADN** UN1133 14.1. Номер по списъка на OOH СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, съдържащи запалителна течност 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на OOH 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране Клас 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 IATA 14.1. UN number UN1133 14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) 3 **Class** Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** UN1133 14.1. UN number ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity 14.2. UN proper shipping name 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. **EmS** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user

14.7. Морски транспорт в Не е установено. насипно състояние съгласно

инструментите на Международната морска

организация (ІМО)

Наименование на материала: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310А Версия № 02 Дата на редакцията: 28-Юли-2023 Дата на издаване: 25-Юни-2023



### РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Нормативни актове на ЕС

Регламент (EO) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложения I и II, с измененията Не регистриран.

Регламент (EC) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2, с измененията Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3, с измененията Не регистриран.

Регламент (EC) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V, с измененията Не регистриран.

Регламент (EO) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията Не регистриран.

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

Не регистриран.

UFI (Уникален идентификатор на

2E20-104N-400M-CAEG

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/ЕО: 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 FC

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

вещества, с измененията

ПРИЛОЖЕНИЕ І, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

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

- Р5а, б или в ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетиран в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на

изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.

Национални нормативни

актове

Млади хора под 18 години нямат право да работят с този лекарствен продукт в съответствие с Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място, с измененията. Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

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

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. Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

Н317 Може да причини алергична кожна реакция.

Н335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Информация за ревизията

Информация за обучението

Няма.

Не е в наличност.

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.