

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 02

Дата на издаване: 09-Юли-2023

Дата на редакцията: 04-Август-2023

Датата на влизане в сила: 09-Юли-2023

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование или обозначение на сместа	Insulcast RTVS 42 Curtis II - Part B
Регистрационен номер	-
Регистрационен номер на продукта	UFI (Уникален идентификатор на формулата) : 8745-W1V9-0000-W2HG
Синоними	Няма.
SKU#	IS130H

### 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	ITW Performance Polymers
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
Имейл	customerservice.shannon@itwpp.com
Телефон за спешно реагиране	44(0) 1235 239 670 (24 часа )

### 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 токсикологичен информационен център	+359 2 9154 233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна 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	H302 - Вреден при поглъщане.
Остра токсичност, дермална	Категория 4	H312 - Вреден при контакт с кожата.
Остра токсичност, инхалационна	Категория 4	H332 - Вреден при вдишване.
Корозивност/дразнене на кожата	Категория 1	H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Категория 1  
Токсичност за репродукцията (плодовитост, плода на утробата) Категория 1B

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H360FD - Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

## 2.2. Елементи на етикета

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

UFI (Уникален идентификатор на формулата) 8745-W1V9-0000-W2HG

Съдържа: 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол, DI-N-BUTYL TIN OXIDE, N-BETA-(AMINOETHYL). GAMMA-AMINOPROPYLTRIMETHOXY SILANE, диизооктилов фталат, МЕТАНОЛ

### Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

### Предупреждения за опасност

H302 Вреден при поглъщане.  
H312 Вреден при контакт с кожата.  
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H332 Вреден при вдишване.  
H360FD Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

### Препоръки за безопасност

#### Предотвратяване

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.  
P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.  
P260 Не вдишвайте дим/изпарения.  
P264 Да се измие старателно след употреба.  
P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.  
P271 Да се използва само на открито или на добре проветривоместо.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

#### Реагиране

P330 Изплакнете устата.  
P301 + P330 + P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.  
P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.  
P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.  
P304 + P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.  
P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.  
P308 + P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.  
P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

#### Съхранение

P405 Да се съхранява под ключ.

#### Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

### Допълнителна информация върху етикета

55,2 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра дермална токсичност. 90,62 % процента от сместа се състоят от съставка(и) с неизвестна остра инхалационна токсичност.

## 2.3. Други опасности

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи 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

Наименование на материала: Insulcast RTVS 42 Curtis II - Part B

IS130H Версия №: 02 Дата на редакцията: 04-Август-2023 Дата на издаване: 09-Юли-2023

SDS BULGARIA

2 / 11

## Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол	30 - 60	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
<b>Класифициране:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1280 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
N-BETA-(AMINOETHYL).GAMMA.-A MINOPROPYLTRIMETHOXY SILANE	30 - 60	1760-24-3 217-164-6	-	-	
<b>Класифициране:</b> -					
диизооктилов фталат	5 - 10	27554-26-3 248-523-5	-	607-740-00-9	
<b>Класифициране:</b> Repr. 1B;H360FD, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
DI-N-BUTYL TIN OXIDE	5 - 10	818-08-6 212-449-1	-	-	
<b>Класифициране:</b> -					
МЕТАНОЛ	1 - 5	67-56-1 200-659-6	-	603-001-00-X	#
<b>Класифициране:</b> Flam. Liq. 2;H225, Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 300 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), STOT SE 1;H370					
<b>Специфична пределна концентрация:</b> STOT SE 1;H370: C ≥ 10 %, STOT SE 2;H371: 3 % ≤ C < 10 %					
Други компоненти под подлежащите на докладване нива	5 - 10				

## Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе

ATE: Оценка на острата токсичност.

M: М-коефициент

vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

PBT: устойчиво, биоакмулиращо 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

ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. 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. Покажете на лекар този документ за техника на безопасност.

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### Вдишване

Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При нужда подайте кислород или направете изкуствено дишане. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

#### Контакт с кожата

Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. Химическите изгаряния трябва да се лекуват от лекар. При неразположение потърсете медицински съвет/помощ. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска 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

Незабавно извикайте лекар и се обадете в център за контрол на отровите. Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че повърнатата течност от стомаха да не навлезе в белите дробове.

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

Изгаряща болка и тежко корозивно увреждане на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота.

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

Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Химически изгаряния: Незабавно облейте с вода. Докато обливате, свалете дрехите, които не са залепнали към засегнатата област. Извикайте линейка. Продължете да обливате и по време на транспортирането до болница. 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.
<b>5.1. Средства за гасене на пожар</b>	
Подходящи пожарогасителни средства	Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> ).
Неподходящи пожарогасителни средства	Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.
<b>5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b>	При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.
<b>5.3. Съвети за пожарникарите</b>	
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

<b>6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</b>	
За персонал, който не отговаря за спешни случаи	Не вдишвайте дим/изпарения. Не пипайте повредените контейнери или разлетия материал, ако не носите подходящо защитно облекло.
За лицата, отговорни за спешни случаи	Незащитният персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Избягвайте вдишването на пари или водни капки от спрея. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.
<b>6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда</b>	Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.
<b>6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване</b>	<p>Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетият материал да се ограда 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.</p> <p>Малки разлети количества: Избършете с попиращ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.</p> <p>Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.</p>
<b>6.4. Позоваване на други раздели</b>	За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

## РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

<b>7.1. Предпазни мерки за безопасна работа</b>	Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не вдишвайте дим/изпарения. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Не вкусвайте и не поглъщайте. Да се избягва продължителна експозиция. При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Бременни жени или кърмачки да не работят с този продукт. Да се обработва в затворени системи, ако е възможно. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се измие старателно след употреба. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.
<b>7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</b>	Да се съхранява под ключ. Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).
<b>7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)</b>	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
DI-N-BUTYL TIN OXIDE (CAS 818-08-6)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>
МЕТАНОЛ (CAS 67-56-1)	TWA	260 mg/m <sup>3</sup> 200 части на милион

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

Компоненти	Вид	Стойност
МЕТАНОЛ (CAS 67-56-1)	TWA	260 mg/m <sup>3</sup> 200 части на милион

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

**Препоръчителни процедури за наблюдение** Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

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

**Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)** Не е в наличност.

### Правила при излагане

**OELs (граници на професионална експозиция) в България. Означение за кожа**

МЕТАНОЛ (CAS 67-56-1)

Може да бъде поет през кожата

## 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 граници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации. Когато работите с този продукт трябва да има приспособления за промиване на очите и аварийен 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** Респиратор с адсорбционен филтър за химична защита срещу органични пари и цяла маска.

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

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

**Хигиенни мерки** Спазвайте всички изисквания за медицинско наблюдение. Пазете от храни и напитки. Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работната 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

<b>Агрегатно състояние</b>	Течност.
<b>Форма</b>	Течност.
<b>Цвят</b>	Кехлибарен

Наименование на материала: Insulcast RTVS 42 Curtis II - Part B

IS130H Версия №: 02 Дата на редакцията: 04-Август-2023 Дата на издаване: 09-Юли-2023

SDS BULGARIA

5 / 11

Мирис	Лек.
Точка на топене/точка на замръзване	Не е в наличност.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	160 °C (320 °F)
Запалимост	Неприложим.
Точка на запалване	123,9 °C (255,0 °F)
Температура на самозапалване	382 °C (719,6 °F) оценян
Температура на разпадане	Не е в наличност.
pH	Не е в наличност.
Кинематичен вискозитет	Не е в наличност.
Разтворимост	
Разтворимост (вода)	Не е в наличност.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода) (регистрирана стойност)	Не е в наличност.
Налягане на парите	0,01 mm Hg
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност	8,54 lb/gal
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	1,02
Летливи органични компоненти (VOC)	0

## 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	Вреден при вдишване.
Контакт с кожата	Причинява тежки кожни изгаряния. Вреден при контакт с кожата.
Контакт с очите	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Поглъщане	Причинява изгаряния на храносмилателния тракт. Вреден при поглъщане.
Симптоми	Изгаряща болка и тежко корозивно увреждане на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Симптомите могат да включват парене, съзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Може да доведе до постоянно увреждане на очите, включително слепота.

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

Остра токсичност		Вреден при вдишване. 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	
диизооктилов фталат (CAS 27554-26-3)			
<u>остри</u>			
Орална			
LD50	Плъх	22600 mg/kg	
Корозивност/дразнене на кожата	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.		
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Предизвиква сериозно увреждане на очите.		
Сенсибилизация на дихателните пътища	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.		
Сенсибилизация на кожата	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.		
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.		
Токсичност за репродукцията	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.		
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	Не е класифициран.		
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

<b>12.1. Токсичност</b>	Поради частична или пълна липса на данни класифицирането за опасни за водната среда не е възможно.		
<b>12.2. Устойчивост и разградимост</b>	Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.		
<b>12.3. Биоакмулираща способност</b>			
<b>Коефициент на разпределение (п-октанол/вода (log Kow))</b>			
диизооктилов фталат	3 - 4		
МЕТАНОЛ	-0,77		
<b>Фактор на биоконцентрация (BCF)</b>	Не е в наличност.		
<b>12.4. Преносимост в почвата</b>	Няма данни.		
<b>12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB</b>	Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.		
<b>12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система</b>	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, (ЕО) № 2017/2100 и (ЕО) 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

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 съоразения за рециклиране или изхвърляне.
Европейски код на отпадъци	Кодовите 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

14.1. Номер по списъка на ООН	UN3066
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Боя
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	8
Допълнителен риск	-
Етикет(и)	8
Номер на ADR клас на опасност	80
Код за ограничение при преминаване през тунели	E
14.4. Опаковъчна група	III
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

### RID

14.1. Номер по списъка на ООН	UN3066
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Боя
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	8
Допълнителен риск	-
Етикет(и)	8
14.4. Опаковъчна група	III
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

### ADN

14.1. Номер по списъка на ООН	UN3066
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Боя
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	8



Допълнителен риск	-
Етикет(и)	8
14.4. Опаковъчна група	III
14.5. Опасности за околната среда	Не.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

#### IATA

14.1. UN number	UN3066
14.2. UN proper shipping name	Paint
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	8
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	8L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

#### IMDG

14.1. UN number	UN3066
14.2. UN proper shipping name	Paint
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	8
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-A, S-B
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска организация (IMO)

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



## РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

#### Нормативни актове на ЕС

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

Не е регистриран.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен

Не е регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията  
DI-N-BUTYL TIN OXIDE (CAS 818-08-6)

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

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

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

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията  
DI-N-BUTYL TIN OXIDE (CAS 818-08-6)

Регламент (ЕО) № 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) 8745-W1V9-0000-W2HG

#### Разрешаване

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

Не регистриран.

#### Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 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

МЕТАНОЛ (CAS 67-56-1) 69

диизооктилов фталат (CAS 27554-26-3)

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

диизооктилов фталат (CAS 27554-26-3)

#### Други разпоредби

Продуктът е класифициран и етикетирани 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

В съответствие с Директива 92/85/ЕИО, както е изменена, бременни жени не трябва да работят с продукта, ако има и най-малък риск от експозиция.

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.  
IATA: 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.  
PBT: устойчиво, биоакumulativно 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 биоакumulirasho.

#### Позовавания

Не е в наличност.

**Информация относно  
оценката на метода, водещ  
до класифицирането на  
сместа**

**Пълен текст на  
предупрежденията, които не  
са изцяло изписани в  
раздели 2–15**

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

**Информация за ревизията**

**Информация за обучението**

**Отказ**

H225 Силно запалими течност и пари.  
H301 Токсичен при поглъщане.  
H302 Вреден при поглъщане.  
H311 Токсичен при контакт с кожата.  
H312 Вреден при контакт с кожата.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H331 Токсичен при вдишване.  
H360FD Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.  
H370 Причинява увреждане на органите.  
H400 Силно токсичен за водните организми.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Физични и химични свойства: сбор от свойства

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.