

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : FIRETEX FX5062 Water Based Intumescent

Код на продукта : FX5062

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреби на материали : Боя или свързани с боя материали.  
: Само за промишлено използване.

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

Sherwin-Williams Protective & Marine  
Tower Works  
Kestor Street  
Bolton  
BL2 2AL  
United Kingdom  
+44 (0) 1204 521771

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : hse.pm.emea@sherwin.com

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : +359 2 9154 233

#### Доставчик

Телефонен номер : +(44)-870-8200 418

Работно време : Лице за контакт при извънредни ситуации на разположение 24 часа в денонощието

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

#### Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

### 2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

**Предупреждения за опасност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Препоръки за безопасност**

**Предотвратяване** : Неприложимо.

**Реагиране** : Неприложимо.

**Съхранение** : Неприложимо.

**Изхвърляне/Обезвреждане** : Неприложимо.

**Допълнителни елементи на етикета** : Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.  
САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА

**Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия** : Неприложимо.

**Специални изисквания към опаковките**

Неприложимо.

**2.3 Други опасности**

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

**Други рискове, които не водят до класификация** : Не е известно.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2 Смес**

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Chloropropanol Phosphate	EO: 237-158-7 CAS: 13674-84-5	≤3	Acute Tox. 4, H302  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	[1]

Не съдържа добавки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB или да са с определени граници на експозиция в работната среда и да трябва да бъдат описани в тази раздел.

**Тип**

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

[3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

[6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Общи** : В случай на съмнение или наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При загуба на съзнание пострадалият да се постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.
- При контакт с очите** : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждатели.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

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

Няма данни за самата смес.

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS].

Многократният или продължителен контакт със сместа може да причини отнемане на естествената мазнина от кожата, което да доведе до неалергичен контактен дерматит и абсорбиране през кожата.

Течността, попаднала в очите, може да причини дразнене и временни увреждания.

Така се вземат предвид, когато е известно, незабавните и забавените ефекти, както и хроничните ефекти на компонентите в резултат на краткосрочна и дългосрочна експозиция чрез орални или дермални пътища на експозиция, чрез вдишване или очен контакт.

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

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

Вижте токсикологичната информация (Раздел 11)

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Препоръчва се: алкохолостойчива пяна, въглероден диоксид, прахове.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалването ще предизвика гъст, черен дим. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

**Специални предпазни мерки за пожарникарите** : При пожар охлаждайте затворените контейнери с вода. Не изхвърляйте остатъците от пожара в канали или водни потоци.

**Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят автономни дихателни апарати със свръхналягане и пълна екипировка.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.

Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване.

**За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Не допускайте попадането в реки и канали. Ако продуктът замърси езера, реки или канализация, да се уведомят съответните власти, съгласно местните разпоредби.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване** : Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби (вж. Раздел 13). По възможност да се почиства с измиващ препарат. Да се избягва употребата на разтворители.

**6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** : Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се избягва вдишването на пари, пръски или мъгла. Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Да не се използва налягане за изпразване на съдържанието. Контейнерът не е съд за високо налягане. Съхранението да се извършва винаги в контейнери от същия, като на оригиналния контейнер, материал. Да се съблюдават правилата за здравословен и безопасен труд на работното място. Не допускайте попадането в реки и канали.

Когато операторите, независимо дали пръскат или не, работят вътре в кабината за разпръскване, вентилацията едва ли ще бъде винаги достатъчна, за да се контролира концентрацията на частици и пари на разтворителя. При тези обстоятелства те трябва да носят дихателен апарат с подаване на състен въздух, по време на процеса на пръскане, до намаляване на

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

концентрацията на частиците и парите на разтворителя под допустимите стойности.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

: Да се съхранява съгласно с местните разпоредби.

#### Бележки за съвместно съхранение

Да се пази от: окислителни, силни основи, силни киселини.

#### Допълнителна информация за условията на съхранение

Спазвайте указанията на етикета. Съхранявайте на сухо, хладно и добре проветриво място. Пазете от топлина и пряка слънчева светлина.

Съдът да се държи плътно затворен.

Пушенето е забранено. Да не се допуска достъп на външни лица. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив.

Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт.

Да се съхранява в затворена оригинална опаковка при температури между 5°C и 25°C.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

**Препоръки** : Няма на разположение.

**Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

Добрите хигиенни стандарти, редовното безопасно отстраняване на отпадъчните материали и редовната поддръжка на филтрите в кабинката за пръскане намаляват риска от спонтанно възпламеняване и други рискове от пожар.

**Преди да използвате настоящия материал, моля, консултирайте се със Сценария(ите) на експозиция, ако е наличен, за конкретната крайна употреба, контролни мерки и допълнителни съображения относно границата на допустимо излагане (PPE).**

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

#### Препоръчителни процедури за мониторинг

- : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.
- : Редовен мониторинг на всички работни зони трябва да се извършва постоянно, включително зони, които може да не са еднакво вентилирани.

#### DNELs/DMELs

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Няма DNELs/DMELs.

### **PNECs**

Няма налични PNEC.

### **8.2 Контрол на експозицията**

- Подходящ инженерен контрол** :
- Осигурете адекватна вентилация. Където е възможно, това може да се постигне чрез използване на местната смукателна вентилация и добро общо изтегляне. Ако това се окаже недостатъчно, за поддържане на концентрациите на частици и пари на разтворителя под ПДК на вредни вещества във въздуха на работната среда, да се ползва подходяща дихателна маска.
  - Съветваме потребителите да имат предвид националните гранични стойности на експозиция на работното място или еквивалентни стойности.

### **Индивидуални мерки за защита**

- Хигиенни мерки** :
- Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.
- Защита на очите/лицето** :
- Да се използват предпазни средства, които да защитят очите в случай на плисане на течност.
- Защита на кожата**
- Защита на ръцете**
- Ръкавици** :
- Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
  - Ръкавици за защита при краткотрайно излагане/изпръскване (по-малко от 10 мин.): Нитрил >0,12 мм Ръкавиците за защита при изпръскване трябва да се сменят веднага след осъществяване на контакт с химикали.
  - Ръкавици за многократно или продължително излагане (време на пробив > 480 мин.): Бутилови ръкавици >0,3 мм
  - Благодарение на различните условия (напр., температура, износване), практическата употреба на ръкавиците за химическа защита всъщност може да е много по-кратка от времето за инфилтрация, определено при изпитване.
  - Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали.
  - Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта.
  - Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната.
  - Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците.
  - Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно.
  - Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка.
  - Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.
  - Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.
- Защита на тялото** :
- Работниците да носят антистатично облекло от естествени тъкани или от синтетични тъкани, устойчиви на висока температура.
  - Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с филтър за частици, отговарящи на одобрените стандарти. Препоръчва се: A2P2 (EN14387). Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Не допускайте попадането в реки и канали.

*Преди да използвате настоящия материал, моля, консултирайте се със Сценария(ите) на експозиция, ако е наличен, за конкретната крайна употреба, контролни мерки и допълнителни съображения относно границата на допустимо излагане (PPE). Информацията, която се съдържа в този информационен лист за безопасност, не включва личната оценка на риска на работното място на потребителя, както изискват някои други наредби за здравословни и безопасни условия на труд. Клаузите на националното законодателство за здравословни и безопасни условия на труд се прилагат при използването на този продукт за работа.*

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Външен вид

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Бял.
- Мирис** : Paint
- Граница на мириса** : Не е в наличност (не е изпитвано).
- pH** : 8.1
- Точка на топене/точка на замръзване** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 100°C
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: 499°C [Pensky-Martens Closed Cup]
- Скорост на изпаряване** : 0.09 (бутилацетат = 1)
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** : LEL: 0.6% (Trimethylpentanediol Isobutyrate)  
UEL: 12.5% (Propylene Glycol)
- Налягане на парите** : 2.3 килопаскала [при 20°C]
- Плътност на парите** : 1 [Въздух = 1]
- Относителна плътност** : 1.35
- Разтворимост(и)** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Температура на самозапалване** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Температура на разлагане** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Вискозитет** : Кинематично (40°C): >0.205 cm<sup>2</sup>/s
- Експлозивни свойства** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

**Оксидиращи свойства** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.

**10.2 Химична стабилност** : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).

**10.3 Възможност за опасни реакции** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** : При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.

**10.5 Несъвместими материали** : Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.

**10.6 Опасни продукти на разпадане** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

**Вж. Раздел 7: РАБОТА С ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ и Раздел 8: КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА за допълнителна информация относно работата с материала и защитата на работещите.**

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Няма данни за самата смес.

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]. Многократният или продължителен контакт със сместа може да причини отнемане на естествената мазнина от кожата, което да доведе до неалергичен контактен дерматит и абсорбиране през кожата. Течността, попаднала в очите, може да причини дразнене и временни увреждания. Така се вземат предвид, когато е известно, незабавните и забавените ефекти, както и хроничните ефекти на компонентите в резултат на краткосрочна и дългосрочна експозиция чрез орални или дермални пътища на експозиция, чрез вдишване или очен контакт.

### Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
Chloropropanol Phosphate	LD50 Орална	Плъх	1500 мг/кг	-

### Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
Орална	51932.11 мг/кг

### Възпаление/Корозия

Няма налични данни

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

### сенсibiliзация

Няма налични данни

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.



## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Мутагенност

Няма налични данни

### Канцерогенност

Няма налични данни

### Репродуктивна токсичност

Няма налични данни

### Тератогенност

Няма налични данни

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Няма налични данни			

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Няма налични данни			

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Няма налични данни	

**Друга информация** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### **12.1 Токсичност**

Няма данни за самата смес.

Не допускайте попадането в реки и канали.

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

### **12.2 Устойчивост и разградимост**

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза	Инокулант
Няма налични данни				

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
Няма налични данни			

### **12.3 Биоакмулираща способност**

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Chloropropanol Phosphate	-	0.8 за 2.8	ниско

**12.4 Преносимост в почвата**

**Коефициент за разделяне почва/вода (K<sub>oc</sub>)** : Няма на разположение.

**Подвижност** : Няма на разположение.

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

**12.6 Други неблагоприятни ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъци****Продукт**

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

**Опасен отпадък** : No.

**Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)** : 08 01 12 - отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11

**Обезвреждане на отпадъците** : Не допускайте попадането в реки и канали. Изхвърляйте съгласно всички приложими федерални, щатски и местни наредби. Ако този продукт е смесен с други отпадъци, оригиналният продуктов код на отпадъка вече може да не е приложим и трябва да се определи подходящия код. За повече информация се обърнете към местните органи по управление на отпадъците.

**Опаковане**

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- Обезвреждане на отпадъците** : Като използвате информацията, предоставена в този информационен лист за безопасност, трябва да получите указания от съответния орган за управление на отпадъците относно класификацията на празни контейнери. Празните контейнери трябва да бъдат бракувани или ремонтирани. Изхвърлянето на контейнери, замърсени с продукта, в съответствие с местните или националните правни разпоредби.
- Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)** : Пластмасови изделия 15 01 02 - метални опаковки 15 01 04 - смесени опаковки 15 01 06.
- Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране/ Етикет(и)	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	No.	No.
Допълнителна информация	-	-	-

- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

- 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC** : Неприложимо.

**Описанията за мулти-модални доставки са предоставени с информационна цел и не разглеждат размерите на контейнерите. Наличието на описание за доставка с определен вид транспорт (море, въздух и т.н.) не означава, че продуктът е опакован по начин, подходящ за този тип транспорт. Всички опаковки трябва да се прегледат за годност преди транспортирането, като спазването на приложимите разпоредби е изцяло отговорност на лицето, предлагащо продукта за транспортиране. Лицата, товарещи и разтоварващи опасни стоки, трябва да бъдат обучени относно всички рискове, произтичащи от тях, и как да действат при извънредни ситуации.**

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

### ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

#### Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

##### Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

**Приложение XVII -** : Неприложимо.

**Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия**

#### Други ЕУ разпоредби

**Съдържание (2010/75/EU) :** 1.2 тегло/тегло  
на VOC 17 г/л

#### Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

#### Национални разпоредби

15.2 Оценка на : Не е извършена оценка на химическата безопасност.  
безопасността на  
химично вещество или  
смес

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

**Съкращения и акроними** : ATE = Оценка на острата токсичност  
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]  
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо  
N/A = Няма на разположение

**Основни препратки и източници на данни** : Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]  
ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе  
IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт  
IMDG = Международен превоз на опасни товари по море  
В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2015/830  
Директива 2012/18/ЕС и съответните изменения и допълнения  
Directive 2008/98/ЕС, and relative amendments & additions  
Директива 2009/161/ЕС и съответните изменения и допълнения  
CEPE Guidelines

### Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

**Пълен текст на съкратените H-изрази** : H302 Вреден при поглъщане.

**Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]** : Acute Tox. 4, H302 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 4

**Дата на отпечатване** : 11, февруари, 2020.

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 11, февруари, 2020

**Дата на предишното издание** : 01, декември, 2019

: Ако няма предишна дата на валидиране, моля, свържете се с Вашия доставчик за повече информация.

**Версия** : 7.03

**Бележка за читателя**

*Препоръчва се всеки клиент или получател на настоящия Информационен лист за безопасност (ИЛБ) да го проучи внимателно и да се консултира с източници, както е необходимо или подходящо, за да е запознат и да разбира данните, съдържащи се в този ИЛБ и всички опасности, свързани с продукта. Тази информация е предоставена добросъвестно и се счита за точна към датата на влизане в сила на листа. Не се дават обаче, никакви преки или косвени гаранции. Представената тук информация важи само за продукта, така както е доставен. Добавянето на каквито и да било материали може да промени състава, опасността и рисковете за продукта. Продуктите не трябва да се опаковат повторно, да се модифицират или оцветяват, освен ако това изрично не е посочено от производителя, включително, но без да се ограничава до влагане на продукти, които не са посочени от производителя, или използване или добавяне на продукти в пропорции, които не са посочени от производителя. Регулаторните изисквания подлежат на промени и могат да се различават в различните страни и юрисдикции. Отговорност на клиента/купувача/потребителя е да гарантира, че неговите действия са в съответствие с всички национални, федерални, държавни, провинциални или местни законодателства. Условието за използване на продукта не са под контрола на производителя; отговорност на клиента/купувача/потребителя е да определи необходимите условия за безопасната употреба на настоящия продукт. Клиентът/купувачът/потребителят не трябва да използва продукта за други цели освен посочените в съответния раздел от настоящия ИЛБ, без предварително да се е свързал с доставчика и да е получил писмени инструкции за работа. В резултат на широкото разпространение на информационни източници, като например специфични за производителя ИЛБ, производителят не носи отговорност за ИЛБ, получени от други източници.*