

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



CircuitWorks® Boron Nitride Heat Sink Grease (UFI)

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

**Наименование на продукта** : CircuitWorks® Boron Nitride Heat Sink Grease (UFI)  
**Код на продукта** : CW7250  
**Описание на продукта** : смазка  
**Тип на продукта** : Твърдо вещество.  
**Други начини на идентифициране** : смазка  
CW7250  
Промишлена/Професионална употреба  
UFI: 96E8-H0G4-9006-27RX

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

Неприложимо.

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

Производител  
Chemtronics  
8125 Cobb Center Drive  
Kennesaw, GA 30152

Tel. 770-424-4888 or toll free 800-645-5244

Дистрибутор

Вносител  
ITW Contamination Control BV  
Saffierlaan 5  
VZ-2132 Hoofddorp  
The Netherlands

Email: [info@itw-cc.com](mailto:info@itw-cc.com)

Tel: +31 88 1307 400  
FAX: +31 88 1307 499  
Уебсайт: [www.Chemtronicseu.com](http://www.Chemtronicseu.com)

**Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ** : Importer/Only Representative  
Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Shannon  
County Clare  
Ireland  
V14 DF82  
+353 61 771 500  
[customerservice.shannon@itwpp.com](mailto:customerservice.shannon@itwpp.com)

### Национален орган за контакт

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

ITW Contamination Control BV  
Saffierlaan 5  
VZ-2132 Hoofddorp  
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400  
FAX: +31 88 1307 499  
Уебсайт: www.Chemtronicseu.com

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален консултативен орган/Център по отрови

**Телефонен номер** : ИНФОРМАЦИЯ ЗА СПЕШНА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ:  
Austria 01 406 43 43, Belgium +070 245 245, Bulgaria +359 2 9154 233,  
Croatia +3851 2348 342, Cyprus 1401, Czech Republic +420224 919 293, Denmark  
+45 8212 1212, Estonia 16662, Finland 0800 147 111, France +33 (0) 1 45 42 59  
59, Germany +49-30-18412-0, Greece (0300) 2107793777, Hungary  
+36-80-201-199, Iceland 543-4071, Ireland 01 809 2566, Italy 0382-24444, Latvia  
+371 67042473, Lithuania +370 (85)2362052, Luxembourg +352 8002 5500,  
Netherland +31 88 75 585 61, Norway 22 59 13 00, Poland +48 42 2530 400,  
Portugal +351 800 250 250, Romania +40213183606, Slovakia +421 2 5477 4166,  
Slovenia 112, Spain +34 91 562 0420, Sweden 112  
United Kingdom (England or Wales) 0845 46 47 or Scotland 08454 24 24 24 (UK  
only)

#### Доставчик

**Телефонен номер** : Chemtronics Product Information: 800-TECH-401 (800-832-4401)  
Chemtronics Customer Service: 800-645-5244

**Работно време** : 8:00 AM to 5:00 PM

**Информационни ограничения** : ИНФОРМАЦИЯ ЗА СПЕШНА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ:  
ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЛУЧАИ НА АВАРИЙНО РАЗСИГВАНЕ:  
Информация относно транспортирането

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Дефиниция на продукта** : Смес

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

Не е класифициран.

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

**Съставки с неизвестна токсичност** : 95.5 процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра орална токсичност  
95.5 процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра дермална токсичност  
95.5 процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра инхалационна токсичност

**Съставки с неизвестна екотоксичност** : Съдържа 95.5% съставки с неизвестна опасност за водната среда

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

### 2.2 Елементи на етикета

**Сигнална дума** : Няма сигнална дума.

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

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### Препоръки за безопасност

- Предотвратяване** : Неприложимо.
- Реагиране** : Неприложимо.
- Съхранение** : Неприложимо.
- Изхвърляне/  
Обезвреждане** : Неприложимо.
- Допълнителни елементи  
на етикета** : САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА  
Само за професионална употреба.
- Приложение XVII -  
Ограничения за  
производството,  
пускането на пазара и  
употребата на  
определени опасни  
вещества, смеси и  
изделия** : Неприложимо.

### Специални изисквания към опаковките

- Контейнерите трябва да  
бъдат съоръжени с  
механизъм за затваряне,  
който да не може да се  
отваря от деца** : Неприложимо.
- Тактилно  
предупреждение за  
опасност** : Неприложимо.

### 2.3 Други опасности

- Продуктът отговаря на  
критериите за УБАТ  
(устойчиви,  
биоакмулиращи и  
токсични) или МУМБА  
(много устойчиви, много  
биоакмулиращи),  
съгласно Регламент (ЕО)  
№ 1907/2006,  
Приложение XIII** : 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 Смеси : Смес

Не съдържа съставки, 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 вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в този раздел.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. 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.
- При контакт с кожата** : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- 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

#### Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
зачервяване  
сълзене
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
При поглъщане Потърсете медицинска помощ.

### 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.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Няма конкретен риск от пожар или експлозия.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
азотни оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- 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

- : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип** : Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Вакуумирайте или съберете материала и го поместете в обозначен с табелка контейнер за отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- Голям разсип** : Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Вакуумирайте или съберете материала и го поместете в обозначен с табелка контейнер за отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

### 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

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

**Препоръки** : Няма на разположение.

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

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

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

#### Индекси на биологична експозиция

No exposure indices known.

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : 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.

#### DNELs/DMELs

Няма DNELs/DMELs.

#### PNECs

Няма налични PNEC.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

#### 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** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

#### Защита на кожата

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

- Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти.
- Защита на тялото** : 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.
- 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** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Външен вид

- Агрегатно състояние** : Твърдо вещество.
- Цвят** : Бял. Мръснобяло. [Светъл]
- Мирис** : Няма на разположение.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Няма на разположение.
- Запалимост** : Няма на разположение.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Неприложимо.
- Точка на възпламеняване** : Неприложимо.
- Температура на самозапалване** : Неприложимо.
- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- pH** : Няма на разположение.
- Вискозитет** : Неприложимо.
- Разтворимост във вода** : Няма на разположение.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Неприложимо.
- Налягане на парите** : Няма на разположение.
- Относителна плътност** : Няма на разположение.
- Плътност** : 1.5 г/см<sup>3</sup>
- Плътност на парите** : Неприложимо.

#### Характеристики на частиците



## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Среден размер на частиците : Няма на разположение.

### 9.2 Друга информация

#### 9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни свойства : Неприложимо

Оксидиращи свойства : Неприложимо

#### 9.2.2 Други характеристики за безопасност

Може да се смесва с вода : Няма на разположение.

Скорост на изпаряване : Няма на разположение.

## 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 : Продуктът е стабилен.

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 : Липсва конкретна информация.

10.5 Несъвместими материали : Липсва конкретна информация.

10.6 Опасни продукти на разпадане : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

#### Остра токсичност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

#### Оценки на острата токсичност

N/A

#### Възпаление/Корозия

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

#### сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

#### Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

#### Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

#### Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

#### Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

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

Няма на разположение.

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



## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Няма на разположение.

### Опасност при вдишване

Няма на разположение.

**Информация относно вероятните пътища на експозиция** : Няма на разположение.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Може да причини дразнене на очите.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Може да причини дразнене на кожата.
- При поглъщане** : Да не се гълта. При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене  
зачервяване  
сълзене
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
При поглъщане Потърсете медицинска помощ.

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

#### Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

#### Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.
- Общи** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## 11.2 Информация за други опасности

### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

### 11.2.2 Друга информация

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

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

### 12.2 Устойчивост и разградимост

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

### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма на разположение.

### 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 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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.

### 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** : Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно ЕУ Директива 2008/98/ЕК.

#### 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

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третира 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	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН				
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране				
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

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

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** : Няма на разположение.

## 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.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

### Други ЕУ разпоредби

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух** : Не е регистриран

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода** : Не е регистриран

### Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

### Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

### Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

### Национални разпоредби

### Международни разпоредби

### Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

### Монреалски протокол

Не е регистриран.

### Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

### Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие (PIC)

Не е регистриран.

### Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

### Опис

**Австралия** : Не е определено.

**Канада** : Не е определено.

**Китай** : Не е определено.

**Евразийски икономически съюз** : **Наличности на Руската федерация:** Не е определено.

**Япония** : **Японски регистър (CSCL):** Не е определено.  
**Японски регистър (ISHL):** Не е определено.

**Нова Зеландия** : Не е определено.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Филипини	: Не е определено.
Република Корея	: Не е определено.
Тайван	: Не е определено.
Тайланд	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: Не е определено.
Виетнам	: Не е определено.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

## 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  
N/A = Няма на разположение  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
SGG = Сегрегационна група  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

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

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

[Пълен текст на съкратените Н-изрази](#)

Неприложимо.

[Пълен текст на класификациите \[CLP/GHS\]](#)

Неприложимо.

**Дата на отпечатване** : 1/23/2023

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 1/23/2023

**Дата на предишното издание** : 1/23/2023

**Версия** : 13

[Бележка за читателя](#)

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.