



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878- България

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Sn63 Pb37 3.17X0.17mm Discs PS-PF-000

FOR REGULATORY AND SDS QUESTIONS (EUROPE)

CALL THE PRODUCT STEWARDSHIP LINE

(ENGLISH SPEAKING ONLY)

+1-908-791-2336 (15:00 – 21:00 CET; MONDAY-FRIDAY)

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Sn63 Pb37 3.17X0.17mm Discs PS-PF-000  
Код на продукта : 160658

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

##### Препоръчани употреби

спояване  
Промислени приложения.

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

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Europeanregulatory@macdermid.com

Доставчик : ALPHA ASSEMBLY SOLUTIONS  
MacDermid Alpha Hungary kft.  
2. Jedlik Ányos Street  
Dunaharaszti, 2330  
Hungary

Контакт за информация : Tel. No.: + 36 (06) 244 60 720  
E-Mail: salesEU@AlphaAssembly.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

##### Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : +359 2 9154 233

##### Доставчик

Телефонен номер : Carechem24: (+44) 1235 239670 (across Europe)

Работно време : 24/7

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Repr. 1A, H360FD

Lact., H362

STOT RE 1, H372 (кръвоносна система, централна нервна система (ЦНС), бъбреци)

Продуктът 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

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H360FD - Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.  
H362 - Може да бъде вреден за кърмачета.  
H372 - Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. (кръвоносна система, централна нервна система (ЦНС), бъбреци)

#### Препоръки за безопасност

Предотвратяване :

P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции.  
P280 - Използвайте предпазни ръкавици. Използвайте предпазно облекло:  
Препоръчва се: предпазна престилка. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице: Препоръчва се: щит за лицето .  
P260 - Не вдишвайте прах.  
P263 - Да се избягва контакт по време на бременност и при кърмене.

Реагиране :

P308 + P313 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет или помощ.

Съхранение :

Изхвърляне/  
Обезвреждане :

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки :

lead

Допълнителни елементи на етикета :

Неприложимо.

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

: Само за професионална употреба.

#### Специални изисквания към опаковките

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 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

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
lead	REACH #: 01-2119513221-59 EO: 231-100-4 CAS: 7439-92-1	≥25 - ≤50	Repr. 1A, H360FD Lact., H362 STOT RE 1, H372 (кръвоносна система, централна нервна система (ЦНС), бъбреци) <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.</b>	STOT RE 1, H372: C ≥ 10% STOT RE 2, H373: 1% ≤ C < 10%	[1] [2]

Не съдържа допълнителни 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 тази раздел.

#### Тип

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

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

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

**При контакт с очите** : Потърсете медицинска помощ.

**Инхалационна** : Неприложимо.

**При контакт с кожата** : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ. Порязванията трябва да се третират незабавно и да се покриват.

**При поглъщане** : Неприложимо.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

### 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** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- 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:  
метален оксид/метални 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.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Не се изисква специална защита.

## 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. 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** : Няма специфична опасност.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип** : Наредете отново в стабилен ред. Внимавайте с предмети, които са остри или тежки.
- Голям разсип** : Наредете отново в стабилен ред. Внимавайте с предмети, които са остри или тежки.

- 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). Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва контакт по време на бременност или кърмене. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Внимавайте с предмети, които са остри или тежки.
- Съвети по обща професионална хигиена** : 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

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява под ключ. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

- Препоръки** : Не са определени конкретни мерки.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Не са определени конкретни мерки.

## 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

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
lead	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). [Олово и неорганични съединения] Гранични стойности 8 часа: 0.05 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : Неприложимо.

#### DNELs/DMELs

Няма DNELs/DMELs.

#### PNECs

Няма налични PNEC.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Няма специални изисквания за вентилация. Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.

#### Индивидуални мерки за защита

**Хигиенни мерки** : Измийте се добре след работа с материала.

**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. Препоръчва се: щит за лицето

#### Защита на кожата

**Защита на ръцете** : При работа с метали използвайте здрави и устойчиви на срязване ръкавици.

**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. Препоръчва се: предпазна престилка

**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** : Неприложимо. Препоръчва се: филтър за частици

**Контрол на експозицията на околната среда** : Неприложимо.

## 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	: Сребрист.
Мирис	: Никой/Никакъв/Нищо.
Граница на мириса	: Няма данни за самата смес.
Точка на топене/точка на замръзване	: 183 за 185°C
Точка на кипене и интервал на кипене	: Няма на разположение.
Запалимост	: Няма данни за самата смес.
Долна и горна граница на експлозивност	: Неприложимо.
Точка на възпламеняване	: [Продуктът не поддържа горенето.]
Температура на самозапалване	: Неприложимо.
Температура на разлагане	: Няма данни за самата смес.
pH	: Тестването не е технически възможно.
Вискозитет	: Неприложимо.
Разтворимост(и)	:

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим
гореща вода	Неразтворим

Разтворимост във вода	: Няма данни за самата смес.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Неприложимо.
Налягане на парите	: Няма на разположение.
Скорост на изпаряване	: Няма данни за самата смес.
Относителна плътност	: Няма данни за самата смес.
Плътност	: 8.4 г/см <sup>3</sup> [20°C (68°F)]
Плътност на парите	: Неприложимо.
Експлозивни свойства	: Няма данни за самата смес.
Оксидиращи свойства	: Няма данни за самата смес.
<u>Характеристики на частиците</u>	
Среден размер на частиците	: Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.

### 9.2 Друга информация

SAPT	: Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
Съдържание на VOC	: 0 % (тегло/тегло)

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност** : Няма на разположение.
- 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

**Заклучение/Обобщение** : Не е минал изпитателен тест

#### Оценки на острата токсичност

N/A

#### Възпаление/Корозия

##### **Заклучение/Обобщение**

**Кожа** : Не е минал изпитателен тест

**Очи** : Не е минал изпитателен тест

**Дихателен** : Не е минал изпитателен тест

#### сенсibiliзация

##### **Заклучение/Обобщение**

**Кожа** : Не е минал изпитателен тест

**Дихателен** : Не е минал изпитателен тест

#### Мутагенност

**Заклучение/Обобщение** : Не е минал изпитателен тест

#### Канцерогенност

**Заклучение/Обобщение** : Не е минал изпитателен тест

#### Репродуктивна токсичност

**Заклучение/Обобщение** : Не е минал изпитателен тест

#### Тератогенност

**Заклучение/Обобщение** : Не е минал изпитателен тест

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

Няма на разположение.

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



## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
lead	Категория 1	-	кръвоносна система, централна нервна система (ЦНС), бъбреци

### Опасност при вдишване

Няма на разположение.

**Информацията относно вероятните пътища на експозиция** : Не е минал изпитателен тест

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

**При контакт с очите** : Неприложимо.  
**Инхалационна** : Неприложимо.  
**При контакт с кожата** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.  
**При поглъщане** : Неприложимо.

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

**При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.  
**Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации  
**При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации  
**При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

### 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.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

<b>Общи</b>	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
<b>Канцерогенност</b>	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<b>Мутагенност</b>	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<b>Репродуктивна токсичност</b>	: Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода. Може да бъде вреден за кърмачета.

### 11.2 Информация за други опасности

#### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

#### 11.2.2 Друга информация

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
lead	Остър EC50 105 ppb Морска вода	Водорасли - Chaetoceros sp. - Стадий на експоненциален растеж	72 часа
	Остър EC50 0.489 мг/л Морска вода	Водорасли - Ulva pertusa	96 часа
	Остър EC50 8000 µg/l Прясна вода	Водни растения - Lemna minor	4 дни
	Остър LC50 530 µg/l Прясна вода	Ракообразни - Ceriodaphnia reticulata	48 часа
	Остър LC50 0.594 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Остър LC50 0.44 ppm Прясна вода	Риба - Cyprinus carpio - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)	96 часа
Хроничен NOEC 0.25 мг/л Морска вода	Водорасли - Ulva pertusa	96 часа	
Хроничен NOEC 0.03 µg/l Прясна вода	Риба - Cyprinus carpio	4 Седмици	

**Заклучение/Обобщение** : Настоящият продукт не е преминал екологични изпитания.

### 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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 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** : Да.

#### Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
10 08 11	дроси и леки шлаки, различни от упоменатите в 10 08 10

#### 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.

**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.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN number or ID number	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.

#### Допълнителна информация

**IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

**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 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** : неприложимо - не се транспортира в насипно състояние

## 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

Характерно свойство	Наименование на веществото/ съставката	Статут	Референтен номер	Дата на преразглеждане
Токсичен за репродукцията	Lead	Кандидат	ED 61/2018	27-Jun-18

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Само за професионална употреба.

Други ЕУ разпоредби

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух : Каталогизиран

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода : Каталогизиран

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**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
Repr. 1A, H360FD Lact., H362 STOT RE 1, H372 (кръвоносна система, централна нервна система (ЦНС), бъбреци)	Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

### Пълн текст на съкратените H-изрази

H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H362	Може да бъде вреден за кърмачета.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

### Пълн текст на класификациите [CLP/GHS]

Lact.	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Ефекти върху или чрез лактация
Repr. 1A	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1A
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1

**Дата на отпечатване** : 24 май 2023

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 28 април 2023

**Дата на предишното издание** : 22 юни 2020

**Версия** : 4.01

### 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.

MacDermid Alpha SDS CLP Europe