



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

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

SAC305 2.80 X 0.30 MM DISC RS2.1 (0.5-1.5%)E

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 : SAC305 2.80 X 0.30 MM DISC RS2.1 (0.5-1.5%)E  
Код на продукта : 175736

#### 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]

Не е класифициран.

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

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.

#### Препоръки за безопасност

Предотвратяване :

Реагиране :

Съхранение :

Изхвърляне/

Обезвреждане :

Допълнителни елементи на етикета : EУН208 - Съдържа дървесна смола и Resin acids and Rosin acids, fumarated, esters with glycerol. Може да причини алергична реакция.  
EУН210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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

#### Специални изисквания към опаковките

### 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), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

Приложение XIII

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
silver	REACH #: 01-2119555669-21 EO: 231-131-3 CAS: 7440-22-4	≤3	Не е класифициран.	-	[2]
дървесна смола	REACH #: 01-2119480418-32 EO: 232-475-7 CAS: 8050-09-7 Индекс: 650-015-00-7	<1	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Resin acids and Rosin acids, fumarated, esters with glycerol	REACH #: 01-2119965167-29 EO: 307-051-0 CAS: 97489-11-7	≤0.3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.</b>	-	[1]

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** : 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.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- 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** : Липсва конкретна информация.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Липсва конкретна информация.
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете се 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** : 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

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 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

Съхранявайте в следния температурен диапазон: 5 за 30°C (41 за 86°F). 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** : 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
silver	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Гранични стойности 8 часа: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.

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

**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.

### DNELs/DMELs

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
silver	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.04 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.1 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
дървесна смола	DNEL	Дългосрочен Орална	1.2 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	1.0655 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	1.0655 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	2.131 mg/ kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	10 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Орална	1.0455 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
Resin acids and Rosin acids, fumarated, esters with glycerol	DNEL	Дългосрочен Дермална	1.0455 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	2.09 mg/ kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	10 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен

### 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 душове в близост до работната площадка.

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

- 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** : 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. 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** : 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. Препоръчва се: филтър за частици
- 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** : Няма на разположение.
- Мирис** : Никой/Никакъв/Нищо.
- Граница на мириса** : Не е минал изпитателен тест
- 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** : Тестването не е технически възможно.
- Разтворимост(и)** :

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим
гореща вода	Неразтворим



## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- 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** : 7.8 г/см<sup>3</sup> [20°C (68°F)]
- Плътност на парите** : Неуместно/неприложимо поради същността на продукта.
- Експлозивни свойства** : Няма данни за самата смес.
- Оксидиращи свойства** : Няма данни за самата смес.
- Характеристики на частиците**
- 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

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
дървесна смола	LD50 Орална	Плъх	7600 мг/кг	-

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

#### Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
дървесна смола	7600	N/A	N/A	N/A	N/A

#### Възпаление/Корозия



## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 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

Няма на разположение.

### Опасност при вдишване

Няма на разположение.

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

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

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

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

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.  
**Инхалационна** : Липсва конкретна информация.  
**При контакт с кожата** : Липсва конкретна информация.  
**При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия 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.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**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

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
silver	Остър LC50 4500 ppb Прясна вода	Ракообразни - Gammarus pseudolimnaeus	48 часа
	Остър LC50 0.24 µg/l Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Хроничен NOEC 5 мг/л Морска вода	Водорасли - Glenodinium halli	72 часа

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

### 12.2 Устойчивост и разградимост

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

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
дървесна смола	-	-	Лесно

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
silver	-	70	ниско
дървесна смола	1.9 за 7.7	-	висока

### 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 РВТ и vPvB

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

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 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** : 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. 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 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.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Допълнителна информация

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

**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**

Нито един от компонентите не е регистриран.

**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** : Каталогизиран

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

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

Не е регистриран.

**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]

Не е класифициран.

### Пълен текст на съкратените H-изрази

H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

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

Aquatic Chronic 4	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 4
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - 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