



## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

Паспорт безопасности на 7/3/2022, редакция 9

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала  
Идентификация препарата:  
Коммерческое наименование: ACRISYL KP 1,8  
Коммерческий код: 462
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и  
нерекомендуемые области применения  
Рекомендуемое применение:  
Покрывающий материал
- 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности  
Поставщик:  
SAN MARCO GROUP S.P.A.  
Via Alta 10  
30020 MARCON (VE) - ИТАЛИЯ -  
тел. +39 041 4569322  
факс +39 041 5950153
- Персона ответственная листа паспорт безопасности:  
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Номер телефона экстренной службы  
Техническая информация: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси  
Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):  
⚠ Осторожно, Skin Sens. 1A, Может вызвать аллергическую реакцию на коже.  
Aquatic Chronic 3, Вредно для водных организмов с долговременными последствиями.  
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические  
свойства  
Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки  
Символы:
- 
- Осторожно
- Знак Опасности:  
H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.  
H412 Вредно для водных организмов с долговременными последствиями.
- Рекомендуется Осторожность:  
P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.  
P102 Хранить в недоступном для детей месте.  
P280 Пользоваться защитными перчатками.  
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.  
P333+P313 При кожном раздражении или сыпи: обратиться к врачу.  
P501 Выбрасывать продукт / резервуар в соответствии с национальными правилами.
- Специальные устройства:  
Отсутствует
- Содержит  
2-октил-2Н-изотиазол-3-он

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n° 247-500-7] и

2-метил-2H-изотиазол-3-она [CE n° 220-239-6] (3:1)

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

### 2.3. Другие виды опасного воздействия

РВТ-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации  $\geq 0,1\%$ .

Другие риски:

Другие риски отсутствуют

## РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

### 3.1. Вещества

N.A.

### 3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

| Кол-во                         | Название                   | Идентификационный №                                           | Классификация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $\geq 0.01\%$<br>- $< 0.05\%$  | Цинк пиритион              | CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3                              | <p>  3.7/1B Repr. 1B H360D<br/>  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br/>  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br/>  3.9/1 STOT RE 1 H372<br/>  3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br/>  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br/> M=1000.<br/>  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410<br/> M=10.<br/> Оценка острой токсичности:<br/> ATE - Пероральный 221 мг/кг веса тела<br/> ATE - Вдыхание (Пыль/распыление) 0,14 мг/л </p> |
| $\geq 0.01\%$<br>- $< 0.05\%$  | 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он | Номер Индекса 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | <p>  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br/>  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br/>  3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br/>  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317<br/>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br/>  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br/> M=1.<br/>  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411<br/> M=1.<br/> Специфические пределы концентрации:<br/> C <math>\geq 0,05\%</math>: Skin Sens. 1 H317 </p>                     |
| $\geq 0.005\%$<br>- $< 0.01\%$ | тербутрин                  | CAS: 886-50-0<br>EC: 212-950-5                                | <p>  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br/> M=100.<br/>  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410<br/> M=100.<br/>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br/>  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| $\geq 0.0015\%$ -              | 2-октил-2H-изотиазол-3-он  | Номер Индекса 613-112-00-5                                    | <p>  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

|                            |                                                                                                                             |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| < 0.005%                   |                                                                                                                             | CAS: 26530-20-1<br>EC: 247-761-7              | <p> <span>⚠</span> 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311<br/> <span>⚠</span> 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br/> <span>⚠</span> 3.2/1 Skin Corr. 1 H314<br/> <span>⚠</span> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br/> <span>⚠</span> 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br/> <span>⚠</span> 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.<br/> <span>⚠</span> 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.<br/> EUN071<br/> Специфические пределы концентрации:<br/> C &gt;= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317<br/> Оценка острой токсичности:<br/> ATE - Пероральный 125 мг/кг веса тела<br/> ATE - Через кожу 311 мг/кг веса тела<br/> ATE - Вдыхание (Пыль/распыление) 0,27 мг/л </p>                                                          |
| >= 0.00015%<br>- < 0.0015% | Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n° 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [CE n° 220-239-6] (3:1) | Номер Индекса 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9 | <p> <span>⚠</span> 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br/> <span>⚠</span> 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310<br/> <span>⚠</span> 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br/> <span>⚠</span> 3.2/1C Skin Corr. 1C H314<br/> <span>⚠</span> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br/> <span>⚠</span> 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br/> <span>⚠</span> 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.<br/> <span>⚠</span> 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.<br/> EUN071<br/> Специфические пределы концентрации:<br/> C &gt;= 0,6%: Skin Corr. 1C H314<br/> 0,06% &lt;= C &lt; 0.6%: Skin Irrit. 2 H315<br/> C &gt;= 0,6%: Eye Dam. 1 H318<br/> 0,06% &lt;= C &lt; 0.6%: Eye Irrit. 2 H319<br/> C &gt;= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 </p> |

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

Ни в коем случае не вызывайте рвоту. НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ К ВРАЧУ.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

## Паспорт безопасности

### ACRISYL KP 1,8

#### 4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

#### 4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

---

## РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

### 5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Вода:

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Особых указаний нет.

### 5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

---

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

### 6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

### 6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

### 6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Промыть большим количеством воды.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

---

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Хорошо проветриваемые помещения.

### 7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры, подлежащие контролю

Предельно допустимая концентрация неизвестна

Предельно допустимое воздействие DNEL

N.A.

Предельно допустимое воздействие PNEC

N.A.

### 8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Использовать плотно прилегающие защитные очки, не использовать контактные линзы для глаз.

Защита кожных покровов:

Использовать одежду, которая обеспечивает полную защиту кожи, напр. из хлопка, резины, ПВХ или витона.

Защита рук:

Использовать защитные перчатки, которые обеспечивают полную защиту, напр. из ПВХ, неопрена или резины.

Защита органов дыхания:

При нормальной эксплуатации необходимости в защите нет.

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

| Характеристики                                                  | Значение    | Метод: | Примечания |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------|------------|
| Физическое состояние:                                           | Жидкость    | --     | --         |
| Цвет:                                                           | различный   | --     | --         |
| Запах:                                                          | характерный | --     | --         |
| Точка плавления/<br>замерзания:                                 | N.A.        | --     | --         |
| Точка кипения, начальная<br>точка кипения и диапазон<br>кипения | N.A.        | --     | --         |
| Воспламеняемость:                                               | N.A.        | --     | --         |
| Нижний и верхний пределы<br>взрывоопасности:                    | N.A.        | --     | --         |
| Температура воспламенения:                                      | N.A.        | --     | --         |

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

|                                             |          |    |    |
|---------------------------------------------|----------|----|----|
| Температура самовоспламенения:              | N.A.     | -- | -- |
| Температура разложения:                     | N.A.     | -- | -- |
| pH:                                         | 9        | -- | -- |
| Кинематическая вязкость:                    | N.A.     | -- | -- |
| Растворимость в воде:                       |          | -- | -- |
| Растворимость в масле:                      | N.A.     | -- | -- |
| Коэффициент распределения (н-октанол/вода): | N.A.     | -- | -- |
| Давление паров:                             | N.A.     | -- | -- |
| Плотность и/или относительная плотность:    | 1.8 kg/l | -- | -- |
| Относительная плотность пара:               | N.A.     | -- | -- |
| Характеристики частиц:                      |          |    |    |
| Размер частиц:                              | N.A.     | -- | -- |

9.2. Дополнительная информация  
Другая важная информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность  
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность  
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций  
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить  
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы  
Не допускать контакта с горючими материалами: продукт может взорваться.
- 10.6. Опасные продукты разложения  
Нет.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

- 11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008  
Токсикологическая информация о продукте:  
ACRISYL KP 1,8
  - а) острая токсичность  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
  - б) повреждение/раздражение кожных покровов  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов  
Продукт относится к классу: Skin Sens. 1A H317
- e) мутагенность эмбриональных клеток  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- f) канцерогенность  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- g) токсичность для репродуктивной системы  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- j) опасность в случае вдыхания  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

Цинк пиритион - CAS: 13463-41-7

a) острая токсичность

ATE - Пероральный 221 мг/кг веса тела

ATE - Вдыхание (Пыль/распыление) 0,14 мг/л

2-октил-2Н-изотиазол-3-он - CAS: 26530-20-1

a) острая токсичность

ATE - Пероральный 125 мг/кг веса тела

ATE - Через кожу 311 мг/кг веса тела

ATE - Вдыхание (Пыль/распыление) 0,27 мг/л

### 11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации  $\geq 0,1\%$

---

## РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

### 12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

ACRISYL KP 1,8

Продукт относится к классу: Aquatic Chronic 3 - H412

Цинк пиритион - CAS: 13463-41-7

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 0.051 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 0.013 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literature

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 0.051 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: (OECD 202) S 3024

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 0.0104 мг/л - Продолжительность ч: 96 - Примечания: (Brachydanio rerio) (OECD 203) S 3026

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Дафнии 0.0022 мг/л - Примечания: 21 d (OECD 211) S 3025

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Рыба 0.00125 мг/л - Примечания: 28 d (Brachydanio rerio) (OECD 215) S 3027

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли 0.0149 мг/л -

Продолжительность ч: 72 - Примечания: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли 0.000146 мг/л -

Продолжительность ч: 96 - Примечания: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literature

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он - CAS: 2634-33-5

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC10 - Разновидности: Водоросли 0.04 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 0.11 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201) S2238

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 3.27 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: (OECD 202) S 2240

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 1.6 мг/л - Продолжительность ч: 96 - Примечания: (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 2746

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Дафнии 1.2 мг/л - Примечания: 21 d (OECD 211) S 803

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Рыба 0.21 мг/л - Примечания: 28 d (OECD 215) S 805

тербутрин - CAS: 886-50-0

2-октил-2H-изотиазол-3-он - CAS: 26530-20-1

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 0.42 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: OECD 202

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 0.084 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: Scenedesmus subspicatus - OECD 201

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 0.036 мг/л - Продолжительность ч: 96 - Примечания: Oncorhynchus mykiss - OECD 203

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Дафнии 0.002 мг/л - Примечания: 21d - OECD 211

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Рыба 0.022 мг/л - Примечания: 28d Oncorhynchus mykiss - OECD 210

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли 0.004 мг/л - Примечания: 72d - OECD 201

Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n° 247-500-7] и

2-метил-2H-изотиазол-3-она [CE n° 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 0.1 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: daphnia magna

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 0.048 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: pseudokirchneriella subcapitata

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Рыба 0.22 мг/л - Продолжительность ч: 96 - Примечания: oncorhynchus mykiss

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли 0.00064 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: skeletonema costatum

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Дафнии 0.004 мг/л - Продолжительность ч: 504 - Примечания: daphnia magna

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Рыба 0.098 мг/л - Продолжительность ч: 672 - Примечания: oncorhynchus mykiss

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли 0.0012 мг/л - Продолжительность ч: 72 - Примечания: pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он - CAS: 2634-33-5

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

Тест: Kow - Partition coefficient 0.7 - Примечания: (n-octanol/water) OECD 117 Log Kow (HPLC method)

Тест: BCF - Bioconcentration factor 6.95 - Примечания: (fish) OECD 305

Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n° 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [CE n° 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

Небиоаккумулирующий - Тест: BCF - Bioconcentration factor 3.16 - Примечания: (calculated) S 1177

Небиоаккумулирующий - Тест: Kow - Partition coefficient 0.71 - Примечания: (n-octanol/water) S 5

12.4. Подвижность в почве  
N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации  $\geq 0,1\%$

12.7. Другие неблагоприятные эффекты  
Отсутствует

---

### РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

---

### РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

Продукт не считается опасным, согласно действующим положениям по транспортировке опасных товаров по дороге (A.D.R.), по железной дороге (RID), по морю (Код IMDG) и самолетом (IATA).

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН  
N.A.

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании  
N.A.

14.4. Группа упаковки  
N.A.

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды  
N.A.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя  
N.A.

14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО  
N.A.

---

### РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)

Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)

Норматив (ЕС) n. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) n. 790/2009 (АТР 1 CLP) и (EU) n. 758/2013

Норматив (EU) n. 2020/878

Норматив (EU) n. 286/2011 (АТР 2 CLP)

Норматив (EU) n. 618/2012 (АТР 3 CLP)

Норматив (EU) n. 487/2013 (АТР 4 CLP)

Норматив (EU) n. 944/2013 (АТР 5 CLP)

Норматив (EU) n. 605/2014 (АТР 6 CLP)

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

Норматив (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Норматив (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Норматив (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Норматив (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Норматив (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Норматив (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Норматив (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Норматив (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Норматив (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Норматив (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII  
Нормы (EC) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Ограничение 75

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2012/18/EC (Севезо III)

Регулирование (EC) 648/2004.

Дир. 2004/42/EC (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, касающиеся директивы EC 2012/18 (Севезо III):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

NA

### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

---

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H360D Может принести вред плоду.

H330 Смертелен при вдыхании.

H301 Токсичен при проглатывании..

H372 Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.

H400 Очень токсичен для водных организмов.

H410 Очень токсичен для водных организмов с долговременными последствиями.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.

H302 Вреден при проглатывании.

H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.

H311 Токсичен при контакте с кожей.

H314 Вызывает сильные ожоги и серьёзное повреждение глаз.

EUN071 Разрушительное воздействие на дыхательные пути.

H310 Смертелен при контакте с кожей.

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

|              | Код          | Описание     |
|--------------|--------------|--------------|
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | 3.1/2/Dermal |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal  | 3.1/2/Inhal  |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Dermal | 3.1/3/Dermal |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral   | 3.1/3/Oral   |

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

|                   |            |            |
|-------------------|------------|------------|
| Acute Tox. 4      | 3.1/4/Oral | 3.1/4/Oral |
| Skin Corr. 1      | 3.2/1      | 3.2/1      |
| Skin Corr. 1C     | 3.2/1C     | 3.2/1C     |
| Skin Irrit. 2     | 3.2/2      | 3.2/2      |
| Eye Dam. 1        | 3.3/1      | 3.3/1      |
| Eye Irrit. 2      | 3.3/2      | 3.3/2      |
| Skin Sens. 1      | 3.4.2/1    | 3.4.2/1    |
| Skin Sens. 1A     | 3.4.2/1A   | 3.4.2/1A   |
| Skin Sens. 1B     | 3.4.2/1B   | 3.4.2/1B   |
| Repr. 1B          | 3.7/1B     | 3.7/1B     |
| STOT RE 1         | 3.9/1      | 3.9/1      |
| Aquatic Acute 1   | 4.1/A1     | 4.1/A1     |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1     | 4.1/C1     |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2     | 4.1/C2     |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3     | 4.1/C3     |

Данный паспорт безопасности вещества был полностью откорректирован согласно Нормативу 2020/878.

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Skin Sens. 1A, H317     | PL003 |
| Aquatic Chronic 3, H412 | PL003 |

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -  
Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ  
ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание -  
Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR: Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

ATE: Оценка острой токсичности

ATEmix: Оценка острой токсичности смеси

## Паспорт безопасности ACRISYL KP 1,8

|             |                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS:        | Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).               |
| CLP:        | Классификация, Маркировка, Упаковка.                                                                  |
| DNEL:       | Производный безопасный уровень.                                                                       |
| EINECS:     | Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.                                      |
| GefStoffVO: | Нормативный документ по опасным веществам, Германия.                                                  |
| GHS:        | Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции. |
| IATA:       | Международная ассоциация воздушного транспорта.                                                       |
| IATA-DGR:   | Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).       |
| ICAO:       | Международная организация гражданской авиации.                                                        |
| ICAO-TI:    | Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).             |
| IMDG:       | Международный морской кодекс по опасным грузам.                                                       |
| INCI:       | Международная номенклатура косметических ингредиентов.                                                |
| KSt:        | Коэффициент взрывоопасности.                                                                          |
| LC50:       | Летальная концентрация для 50 процентов испытуемых животных.                                          |
| LD50:       | Смертельная доза для 50 процентов испытуемых животных.                                                |
| PNEC:       | Расчетная безопасная концентрация.                                                                    |
| RID:        | Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.                                        |
| STEL:       | Предел кратковременного воздействия.                                                                  |
| STOT:       | Токсичность для определенного органа-мишени.                                                          |
| TLV:        | Величина порогового значения.                                                                         |
| TWA:        | Времени-взвешенный                                                                                    |
| WGK:        | Немецкий класс опасности для вод.                                                                     |