

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA



Паспорт безопасности на 19/12/2024, редакция 16

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

- 1.1. Наименование материала  
Идентификация препарата:  
Коммерческое наименование: ACQUARAGIA  
Коммерческий код: 5200010
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и  
нерекомендуемые области применения  
Рекомендуемое применение:  
Разбавитель
- 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, Flam. Liq. 3, Воспламеняющаяся жидкость и пары.
  - ⚠ Опасно, STOT RE 1, Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.
  - ⚠ Опасно, Asp. Tox. 1, Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
  - ⚠ Осторожно, STOT SE 3, Может вызывать сонливость или головокружение.
  - ⚠ Aquatic Chronic 2, Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
- EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.  
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства
- Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки  
Символы:



- Опасно
- Знак Опасности:
- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.  
H372 Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.  
H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.  
H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
- Рекомендуется Осторожность:

5200010/16

Страница № 1 из 10

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.  
P102 Хранить в недоступном для детей месте.  
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.  
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.  
P301+P310 При проглатывании: Немедленно обратиться в токсикологический центр/ к врачу/...  
P405 Хранить под замком.

Специальные устройства:

EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.

Содержит

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

2-метокси-1-метилетил ацетат

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

PBT-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                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $\geq 90\%$            | Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%) | EC: 919-446-0<br>REACH No.: 01-2119458049-33-XXXX                                                 | <div> <div>2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</div> <div>3.9/1 STOT RE 1 H372</div> <div>3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</div> <div>3.8/3 STOT SE 3 H336</div> <div>4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</div> </div> EUN066 |
| $\geq 10\% - < 12.5\%$ | 2-метокси-1-метилетил ацетат                                         | Номер Индекса: 007-195-00-7<br>CAS: 108-65-6<br>EC: 203-603-9<br>REACH No.: 01-2119475791-29-XXXX | <div> <div>2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</div> <div>3.8/3 STOT SE 3 H336</div> </div>                                                                                                                    |

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Немедленно промыть большим количеством проточной воды по возможности с мылом те участки тела, на которые могло попасть вещество, даже если нет уверенности в контакте с веществом

Тщательно помыть человека (душ или ванна)

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с глазами:

5200010/16

Страница № 2 из 10

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

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

При проглатывании:

НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы не выявлены.

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:

CO<sub>2</sub> или порошковые огнетушители.

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Вода.

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

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.

Использовать костюм пожарного, соответствующий Европейскому стандарту EN469.

---

### РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

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

Использовать средства индивидуальной защиты.

Убрать все источники возгорания.

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

Для очистки:

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.

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

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:

Не принимать пищу, не пить и не курить во время использования.

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Мыть руки после использования

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

Храните при температуре ниже 20 °C. Держите подальше от открытого пламени и источников тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держите подальше от открытого пламени, источников искрения и тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Прохладные и хорошо проветриваемые.

### 7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

---

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

### 8.1. Параметры, подлежащие контролю

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 300 mg/m<sup>3</sup>, 52 ppm

2-метокси-1-метилэтил ацетат - CAS: 108-65-6

- OEL Тип: EC - TWA(8ч): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm -

Примечания: Skin

### Предельно допустимое воздействие DNEL

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Потребитель: 21 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 330 mg/m<sup>3</sup> - Потребитель: 71 mg/m<sup>3</sup> - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 21 mg/kg/d - Потребитель: 12 mg/kg/d - Воздействие:

Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

2-метокси-1-метилэтил ацетат - CAS: 108-65-6

Потребитель: 36 mg/kg/d - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 275 mg/m<sup>3</sup> - Потребитель: 33 mg/m<sup>3</sup> - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 796 mg/kg/d - Потребитель: 320 mg/kg/d -

Воздействие: Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

### Предельно допустимое воздействие PNEC

2-метокси-1-метилэтил ацетат - CAS: 108-65-6

Мишень: Пресная вода - Значение: 0.635 мг/л

Мишень: Морская вода - Значение: 0.0636 мг/л

Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 3.29 мг/кг

Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 0.329 мг/кг

Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 100 мг/л

Мишень: Почва - Значение: 0.29 мг/кг

### 8.2. Меры по обеспечению безопасности

5200010/16

Страница № 4 из 10

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

Защита глаз:

Очки для глаз с боковой защитой.

Защита кожных покровов:

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

Защита рук:

Используемые материалы:

Нитриловая резина.

Защита органов дыхания:

Использовать подходящие защитные респираторные средства.

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:                                                     | бесцветный                           | --     | --         |
| Запах:                                                    | характерный для растворителя         | --     | --         |
| Точка плавления/замерзания:                               | < -20 °C                             | --     | --         |
| Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения | 100-200 °C                           | --     | --         |
| Воспламеняемость:                                         | воспламеняющийся                     | --     | --         |
| Нижний и верхний пределы взрывоопасности:                 | N.A.                                 | --     | --         |
| Температура воспламенения:                                | 28-60 °C                             | --     | --         |
| Температура самовоспламенения:                            | >200 °C                              | --     | --         |
| Температура разложения:                                   | N.A.                                 | --     | --         |
| pH:                                                       | N.A.                                 | --     | --         |
| Кинематическая вязкость:                                  | <= 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C) | --     | --         |
| Растворимость в воде:                                     | несмешиваемый с водой                | --     | --         |

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

|                                             |            |    |    |
|---------------------------------------------|------------|----|----|
| Растворимость в масле:                      | N.A.       | -- | -- |
| Коэффициент распределения (н-октанол/вода): | N.A.       | -- | -- |
| Давление паров:                             | 1.83 mmHg  | -- | -- |
| Плотность и/или относительная плотность:    | 0.800 kg/l | -- | -- |
| Относительная плотность пара:               | >1         | -- | -- |
| 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  
Может воспламеняться при контакте с окисляющими минеральными кислотами.
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить  
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы  
Избегать контакта с окислителями. Продукт может загораться.
- 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:

ACQUARAGIA

- a) острая токсичность  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- b) повреждение/раздражение кожных покровов  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- e) мутагенность эмбриональных клеток  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- f) канцерогенность

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

- Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- g) токсичность для репродукционной системы  
Неклассифицированное  
Нет доступных для продукта данных
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие  
Продукт относится к классу: STOT SE 3 H336
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие  
Продукт относится к классу: STOT RE 1 H372
- j) опасность в случае вдыхания  
Продукт относится к классу: Asp. Tox. 1 H304
- Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:  
Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)
- a) острая токсичность:  
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса > 15000 мг/кг -  
Примечания: OECD TG 401  
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик > 3400 мл/кг - Примечания:  
OECD TG 402  
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание пара > 13.1 мг/л - Примечания: OECD TG 403
- 2-метокси-1-метилэтил ацетат - CAS: 108-65-6
- a) острая токсичность:  
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса > 5000 мг/кг  
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик > 5000 мг/кг  
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание пара - Разновидности: Крыса > 4345 промилле -  
Продолжительность: 6h - Примечания: > 23,5 mg/l
- 11.2. Информация о других опасностях  
Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:  
Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации >= 0,1%

---

## РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

- 12.1. Токсичность  
Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.
- ACQUARAGIA  
Продукт относится к классу: Aquatic Chronic 2 - H411  
Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)
- a) Острая токсичность для водной среды:  
Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 50 мг/л - Продолжительность ч: 96  
Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 4.6 мг/л - Продолжительность ч: 72  
Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 10 мг/л - Продолжительность ч: 48
- 12.2. Устойчивость и способность к разложению  
2-метокси-1-метилэтил ацетат - CAS: 108-65-6  
Биоразлагаемость: Быстро разлагающийся
- 12.3. Способность к биоаккумуляции  
N.A.
- 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 >= 0,1%
- 12.7. Другие неблагоприятные эффекты  
Отсутствует



## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

---

### РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

#### 13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Направляйте вещество на официально зарегистрированные установки по рекуперации или сжиганию в контролируемых условиях. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

---

### РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

#### 14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

ДОПОГ-Номер ООН: 1263

ИАТА-Номер ООН: 1263

ММОГ-Номер ООН: 1263

#### 14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

ДОПОГ-Отгрузочное наименование: PAINT RELATED MATERIAL

ИАТА-Отгрузочное наименование: PAINT RELATED MATERIAL

ММОГ-Отгрузочное наименование: PAINT RELATED MATERIAL

#### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

ДОПОГ-Класс: 3

ДОПОГ-Знак: 3

ДОПОГ-Идентификационный номер опасности 30

ИАТА-Класс: 3

ИАТА-Знак: 3

ММОГ-Класс: 3

#### 14.4. Группа упаковки

ДОПОГ-Группа упаковки: III

ИАТА-Группа упаковки: III

ММОГ-Группа упаковки: III

#### 14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

ADR-Загрязняющее окружающую среду вещество: Да

Морской загрязнитель: Загрязнитель морских вод

Наиболее значимый токсичный компонент: Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

#### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

ДОПОГ-Трансп. категория (Код ограничения проезда через туннель): (D/E)

ИАТА-Пассажирское воздушное судно: 355

ИАТА-Грузовое воздушное судно: 366

limited quantity: 5 L

ММОГ-АвК: F-E ,S-E

#### 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 (ЕУ) n. 758/2013

Норматив (ЕУ) n. 2020/878

Норматив (ЕУ) n. 286/2011 (АТР 2 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 618/2012 (АТР 3 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 487/2013 (АТР 4 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 944/2013 (АТР 5 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 605/2014 (АТР 6 CLP)



## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

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)  
Норматив (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
Норматив (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

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

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничение 40

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Никаких ограничений.

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  
продукт относится к категории: P5с, E2

### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

---

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H226 Воспламеняющиеся жидкость и пары.

H372 Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.

EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескование кожи.

|                   | Код    | Описание |
|-------------------|--------|----------|
| Flam. Liq. 3      | 2.6/3  | 2.6/3    |
| Asp. Tox. 1       | 3.10/1 | 3.10/1   |
| STOT SE 3         | 3.8/3  | 3.8/3    |
| STOT RE 1         | 3.9/1  | 3.9/1    |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | 4.1/C2   |

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

## Паспорт безопасности ACQUARAGIA

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Flam. Liq. 3, H226      | PL001 |
| STOT RE 1, H372         | PL003 |
| Asp. Tox. 1, H304       | PL003 |
| STOT SE 3, H336         | PL003 |
| Aquatic Chronic 2, H411 | 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                                                                       |
| 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 испытываемых животных.                                        |
| LD50:       | Смертельная доза для 50 процентов испытываемых 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.                                                                     |