

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

UFI: 37GA-HQ2H-600U-PRAW

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Трансмиссионное масло

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

| | | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Компания: | ROWE Mineralölwerk GmbH | |
| Улица: | Langgewann 101 | |
| Город: | D-67547 Worms | |
| Телефон: | +49 (0)6241 5906-0 | Телефакс: +49 (0)6241 5906-999 |
| Электронная почта: | info@rowe-oil.com | |
| Интернет: | www.rowe-oil.com | |
| Ответственный Департамент: | sdb@rowe-oil.com | |

1.4. Аварийный номер телефона:

Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:
 Респираторная или кожная сенсibilизация: Skin Sens. 1
 Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3
 Указание на опасность:
 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Полисульфиды, ди-трет-Бу
 Продукты реакции бис (2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорная кислота с оксидом фосфора, пропилен оксид и амины, C12-14 алкил (разветвлённый)
 Амины, C10-14-трет-алкил
 Метаборат магния

Сигнальное слово: Внимание

Пиктограмма:



Указание на опасность

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P103 Перед использованием ознакомьтесь с инструкцией по применению/маркировкой продукта.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 2 из 11

| | |
|-----------|--|
| P261 | Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей. |
| P273 | Избегать попадания в окружающую среду. |
| P280 | Использовать перчатки и средства защиты глаз/лица. |
| P302+P352 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством Вода и мыло. |
| P333+P313 | При возникновении раздражения или покраснения кожи: Обратиться к врачу. |
| P362+P364 | Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием. |
| P501 | Упаковку/содержимое утилизации согласно местным предписаниям. |

2.3. Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси**

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 3 из 11

Опасные компоненты

| Номер CAS | название | | | часть |
|------------|--|--------------|------------------|-------------|
| | Номер ЕС | Номер Индекс | Номер REACH | |
| | Классификация СГС | | | |
| 64742-54-7 | Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжёлые парафины | | | 15 - < 30 % |
| | 265-157-1 | | 01-2119484627-25 | |
| | Asp. Тох. 1; H304 | | | |
| | 2-пропеновая кислота, 2-метил, додециловый эфир, полимер с эйкозил-2-метил-2-пропеноатом, гексадецил-2-метил-2-пропеноат, метил-2-метил-2-пропеноат, октадецил-2-метил-2-пропеноат, пентадецил-2-метил-2-пропеноат, тетрадецил-2-метил-2-пропеноат и | | | 5 - < 15 % |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 72623-86-0 | Смазочные масла (нефтяные), C15-30-, гидроочищенные, нейтральные на масляной основе; базовое масло - не специфицированное | | | 2,5 - < 5 % |
| | 276-737-9 | | 01-2119474878-16 | |
| | Asp. Тох. 1; H304 | | | |
| 68937-96-2 | Полисульфиды, ди-трет-Бу | | | 2,5 - < 5 % |
| | 273-103-3 | | 01-2119540515-43 | |
| | Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412 | | | |
| | минеральное масло | | | 1 - < 2,5 % |
| | Asp. Тох. 1; H304 | | | |
| 64742-55-8 | Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые | | | 1 - < 2,5 % |
| | 265-158-7 | | 01-2119487077-29 | |
| | Asp. Тох. 1; H304 | | | |
| | Продукты реакции бис (2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорная кислота с оксидом фосфора, пропилен оксид и амины, C12-14 алкил (разветвлённый) | | | 0,3 - < 1 % |
| | 931-384-6 | | 01-2119493620-38 | |
| | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H319 H317 H411 | | | |
| | Амины, C10-14-трет-алкил | | | 0,3 - < 1 % |
| | 701-175-2 | | 01-2119456798-18 | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H302 H314 H318 H317 H400 H410 | | | |
| 13703-82-7 | Метаборат магния | | | 0,3 - < 1 % |
| | 237-235-5 | | 01-2120769073-53 | |
| | Skin Sens. 1B; H317 | | | |
| 74499-35-7 | Фенол, (тетрапропенил) производные | | | < 0,1 % |
| | 616-100-8 | 604-092-00-9 | | |
| | Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410 | | | |

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи
4.1. Описание мер первой помощи
При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 4 из 11

за консультацией к врачу.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. Необходима врачебная помощь.

При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. В случае возникновения раздражения глаз обратиться к окулисту.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим 1 стакан воды.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Невоспламеняемый.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм. Костюм полной защиты.

Дополнительная рекомендация

подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Особые меры предосторожности не обязательны.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 5 из 11

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой.

Указания по совместному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

| № CAS | Наименование вещества | ppm | мг/м ³ | Величина ПДК |
|-----------|----------------------------|-----|-------------------|----------------|
| 8042-47-5 | Масла минеральные нефтяные | | 5 | (максимальная) |

8.2. Регулирования воздействия



Защитные и гигиенические меры

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендованную выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защита кожи

Использование защитной одежды.

Защита дыхательных путей

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий
 Цвет:
 Запах: характерный

Стандарт на метод
 испытания

pH: неприменимо DIN 51369

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 6 из 11

Изменения состояния

| | |
|--|-----------------------|
| Точка плавления/точка замерзания: | не определено |
| Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: | не определено |
| Температура текучести: | ~ -33 °C |
| : | DIN ISO 3016 |
| Точка вспышки: | >180 °C COC ASTM-D 92 |

Горючесть

| | |
|----------------|-------------|
| твердого тела: | неприменимо |
| газа: | неприменимо |

Взрывоопасные свойства

Продукт не является: Взрывоопасный.

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Нижний предел экспозиции: | не определено |
| Верхний предел экспозиции: | не определено |
| Температура воспламенения: | Сведения не доступны |
| Температура разложения: | не определено |

Окисляющие свойства

Продукт не является: окислительный.

| | | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Давление пара: (при 20 °C) | <0,1 hPa | рассчитанный. |
| Плотность (при 15 °C): | ~ 0,866 g/cm ³ | DIN 51757 |
| Растворимость в воде: (при 20 °C) | практически нерастворимый | |

Растворимость в других растворителях

растворимый в углеводородах (минеральным маслом.)

| | |
|--|-------------------------------------|
| Коэффициент распределения n-октанол/вода: | не определено |
| Вязкость, кинематическая: (при 100 °C) | ~ 15,2 mm ² /s DIN 51562 |
| Относительная плотность пара: | не определено |
| Скорость испарения: | не определено |
| Тест на разделение растворителя: | Сведения не доступны |
| Содержание растворителя: | не/не Растворители |

9.2. Другие данные

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Содержание твердых веществ: | не определено |
| не/не | |

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность
10.1. Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 7 из 11

10.4. Условия, которых следует избегать

не/не

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности
11.1. Данные о токсикологическом воздействии
Острая токсичность

| CAS-Номер | название | | | | |
|------------|--|------------------|--------|----------|-------|
| | Путь воздействия вредных веществ | Доза | Виды | Источник | Метод |
| 64742-54-7 | Дестилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжёлые парафины | | | | |
| | оральный | LD50 >2000 mg/kg | Крыса | OECD 401 | |
| | кожный | LD50 >2000 mg/kg | Кролик | OECD 402 | |
| | ингаляционный (4 h) испарение | LC50 >5000 mg/l | Крыса | OECD 403 | |
| | Продукты реакции бис (2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорная кислота с оксидом фосфора, пропилен оксид и амины, C12-14 алкил (разветвлённый) | | | | |
| | оральный | ATE 500 mg/kg | | | |
| | Амины, C10-14-трет-алкил | | | | |
| | оральный | LD50 612 mg/kg | Крыса | | |
| | кожный | LD50 251 mg/kg | Крыса | | |
| | ингаляционный (4 h) испарение | LC50 1,19 mg/l | Крыса | | |
| | ингаляционный аэрозоль | ATE 0,05 mg/l | | | |

Раздражение и коррозия

Раздражающее действие на кожу: не/не

Частый или длительный контакт с глазами может привести к раздражению глаз.

Дальнейшие указания

Смесь классифицируется как опасная согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 [CLP].

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду
12.1. Токсичность

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 8 из 11

| CAS-Номер | название | | | | | |
|------------|--|------------------|-----------|---------------|----------|-------|
| | Водная токсичность | Доза | [h] [d] | Виды | Источник | Метод |
| 64742-54-7 | Дестилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжёлые парафины | | | | | |
| | Острая токсичность для рыб | LC50 > 1000 mg/l | 96 h | Fish | OECD 203 | |
| | Острая водорослевая токсичность | ErC50 > 100 mg/l | 72 h | | OECD 201 | |
| | Острая Crustacea токсичность | EC50 > 100 mg/l | 48 h | Daphnia | OECD 202 | |
| | Продукты реакции бис (2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорная кислота с оксидом фосфора, пропилен оксид и амины, C12-14 алкил (разветвлённый) | | | | | |
| | Острая Crustacea токсичность | EC50 91,4 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | |

12.2. Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

| CAS-Номер | название | Log Pow |
|------------|--|----------------------|
| 64742-54-7 | Дестилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжёлые парафины | @1719.B0172 86 >4 |

12.4. Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт не был проверен.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)
13.1. Методы утилизации отходов
Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)
Сухопутный транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 9 из 11

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Дополнительная рекомендация**

Продукт согласно Директивам ЕС или соответствующим национальным законам не обязательно маркировать.

Национальные предписания

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 10 из 11

Указания об ограничении деятельности:

Класс загрязнения воды (D):

Абсорбция кожи / Сенсibilизация:

Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/EC).

1 - слабо опасен для воды

Вызывает реакции повышенной чувствительности аллергического характера.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Сокращения и акронимы содержатся в таблице на сайте <http://abk.esdscom.eu>

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

| Классификация | Процедура классификации |
|-------------------------|-------------------------|
| Skin Sens. 1; H317 | Процесс расчета |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Процесс расчета |

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302

Вредно при проглатывании.

H304

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS

Дата ревизии: 15.09.2021

страница 11 из 11

| | |
|-------|---|
| H311 | Токсично при контакте с кожей. |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. |
| H317 | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| H318 | При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. |
| H319 | При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. |
| H330 | Смертельно при вдыхании. |
| H360F | Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. |
| H400 | Чрезвычайно токсично для водных организмов. |
| H410 | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность. При помощи данных, соответствующих сегодняшнему уровню наших знаний и опыту, мы хотим описать наш продукт с точки зрения возможных требований безопасности, но не связываем с этим никаких гарантий свойств. Безошибочность и полноценность не гарантируются.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)