



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Паспорт безопасности в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

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

1.1. Идентификатор продукта

Торговая марка/наименование:

RAVENOL SDT Super Duty Truck SAE 10W-40

Изделие №.:

1121120

1.2. Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Использование вещества/смеси:

масло

* **1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности**

Поставщик (изготовитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий пользователь/дистрибьютор):

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Jöllenbecker Str. 2

33824 Werther

D

Телефон: +49 5203 9719 0

Телефакс: +49 5203 9719 40

Электронная почта: kontakt@ravenol.de

Веб-сайт: www.ravenol.de

Электронная почта (компетентное лицо): technik@ravenol.de

* **1.4. Экстренный номер телефона**

Abt. Technik (Produktsicherheit), 24h: +49 700 24 112 112 (Contract ID: RAV) , +49 5203 9719 0 (Mo-Do 7.30 Uhr - 16.30 Uhr, Fr 7.30 Uhr - 13.15 Uhr) (Этот номер отвечает только в рабочее время.)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Классы опасностей и категории опасностей	Указания на опасность	Процедура классификации
Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи (Сенсибил. кожи 1)	H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.	

* **2.2. Элементы маркировки**

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы, указывающие на опасность:



GHS07

Восклицательный знак

Сигнальное слово: Осторожно

Определяющие опасность компоненты для маркировки:

2,5-фурандион, 3- (додеценил) дигидро-, продукты реакции с пропиленоксидом

Указания на опасность, касающиеся опасности для здоровья

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Дополнительные признаки опасности (ЕС)

EUN208	Содержит 2,5-фурандион, 3- (додеценил) дигидро-, продукты реакции с пропиленоксидом. Может вызывать аллергические реакции.
--------	--

Указания по технике безопасности Предотвращение

P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

Указания по технике безопасности Реакция

P302 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть кожу большим количеством воды с мылом.
P333 + P313	При раздражении кожи и появлении сыпи: обратиться к врачу.
P362 + P364	Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

Указания по технике безопасности Утилизация

P501	Утилизируйте содержимое/контейнер на соответствующем предприятии по переработке или утилизации отходов.
------	---

2.3. Прочие опасности

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Опасные компоненты / Опасные загрязнения / Стабилизаторы:

идентификаторы продукта	Название вещества Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	концентрация
CAS-№: 68411-58-5 ЕС-№: 270-132-3	2,5-фурандион, 3- (додеценил) дигидро-, продукты реакции с пропиленоксидом Сенсибил. кожи 1, Хронически опасный для водных объектов 4 H317-H413	1 - < 3 Вес %

Полный текст H- и EUN -фраз: см. раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Общие указания:

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности). Эвакуировать пострадавшего из опасной зоны. Снять загрязненную, пропитанную одежду. При потере сознания уложить в устойчивом положении на боку и вызвать врача. Пострадавшего не оставлять без присмотра.

При вдыхании:

Обеспечить подачу свежего воздуха. Немедленно обратиться к врачу.

При контакте с кожей:

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Немедленно обратиться к врачу.

После попадания в глаза:

При попадании в глаза незамедлительно промыть их при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к окулисту.

После проглатывания:

Основательно прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоты. Немедленно обратиться к врачу.

Самозащита человека, оказывающего первую помощь:

Использовать средства индивидуальной защиты. При оказании первой помощи не проводите искусственное дыхание.

4.2. Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

Может вызывать аллергическую реакцию.

4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

Симптоматическое лечение. При рвоте учитывать опасность аспирации.



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- * **5.1. Средства пожаротушения**
Подходящие средства пожаротушения:
Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.
Двуокись углерода (CO₂)
Порошок для тушения
спиртоустойчивая пена
Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.
Неподходящие средства пожаротушения:
Мощная водяная струя
- 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси**
При нагревании или в случае пожара токсичные газы можно.
Возможно образование горючих паров при температурах выше: Температура воспламенения
Горячий продукт образует горючие пары.
- Опасные продукты сгорания:**
Оксид углерода, Двуокись углерода (CO₂), Оксиды азота (NO_x), Газы/пары, ядовитый
При нагревании или в случае пожара токсичные газы можно.
- 5.3. Указания по пожаротушению**
В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат. Защитная одежда.
- 5.4. Дополнительные указания**
Не вдыхать взрывчатые и горючие газы. Если это можно сделать безопасно, удалить неповрежденные емкости из опасной зоны. 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 индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации**
6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал
Индивидуальные меры предосторожности:
Использовать средства индивидуальной защиты. Особая опасность поскользнуться по причине пролитого/просыпанного продукта. Вывести людей в безопасное место.
Защитное снаряжение:
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
Планы действий в аварийной ситуации:
Устранить безопасным образом все источники воспламенения. Вывести людей в безопасное место. Обеспечить хорошую вентиляцию.
- 6.1.2. Оперативные службы**
Индивидуальные средства защиты:
Использовать средства индивидуальной защиты.
- 6.2. Мероприятия по защите окружающей среды**
Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами). При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.
- * **6.3. Методы и материалы удерживания и очистки**
Для сдерживания:
Соответствующий материал для поглощения: Песок, Кизельгур, Универсальное связывающее вещество, Химическое связующее вещество, кислотное
Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).
Для чистки:
Удалить с водной поверхности (например снятием, отсасыванием). Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Дополнительная информация:

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Утилизация: смотри раздел 13

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

6.5. Дополнительные указания

Пролитое вещество немедленно удалить. Во избежание загрязнения окружающей среды использовать подходящую емкость.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

* **7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения**

Меры предосторожности

Указания по безопасному обращению:

Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

Пролитое вещество немедленно удалить. Во избежание загрязнения окружающей среды использовать подходящую емкость.

Противопожарные мероприятия:

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

Меры по защите окружающей среды:

Смотри раздел 8.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Минимальные стандарты мер защиты при обращении с рабочими субстанциями приведены в TRGS 500.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Технические мероприятия и условия хранения:

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Требования к складским помещениям и емкостям:

Подходящий материал для емкостей/оборудования: Полы должны быть герметичными, устойчивыми к воздействию жидкостей и легкими для очистки. Шахты и каналы должны быть защищены от проникновения продукта.

Хранить/складировать только в оригинальной емкости.

Указания по совместному складированию:

не требуется

Класс хранения: 10 – Горючие жидкости, которые не могут быть причислены ни к одному из вышеперечисленных классов хранения

Дополнительные сведения по условиям хранения:

Хранить в прохладном и сухом месте. Беречь от тепла

7.3. Специфические виды конечного использования

Рекомендация:

Соблюдать технические условия.

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

8.1. Подлежащие контролю параметры

Сведения недоступны

* **8.2. Средства контроля за опасным воздействием**

8.2.1. Подходящие технические устройства управления

См. раздел 7. Не требуется никаких дополнительных мер.



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

8.2.2. Индивидуальные средства защиты



Защита глаз/лица:

Во время передачи: Защитные очки с боковой защитой
Носить защитные очки/маску. DIN EN 166

Защита кожи:

Защита рук

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук), PVC (Поливинилхлорид), CR (полихлоропрен, хлоропеновый каучук)

Толщина материала перчаток: $\geq 0,4$ mm

Время проникновения (максимальная длительность ношения) 480 min

Должны быть приняты во внимание время пробоя и характеристики набухания материала.

Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места.

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Необходимо носить проверенные защитные перчатки: EN ISO 374

Соответствующая защита для тела: Защитная одежда

Защита органов дыхания:

Средства личной защиты обычно не требуются.

8.2.3. Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

См. раздел 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

8.3. Дополнительные указания

Минеральные пределы масляного тумана:

OSHA PEL - значение 5 мг / м, ACGIH STEL - значение 10 мг / м³

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние: Жидкий

Цвет: коричневый

Запах: характерный

Важная информация по безопасности

параметр		при °C	Метод	Общие замечания
pH-значение	не определено			
Точка плавления	не определено			
Точка замерзания	не определено			
Температура начала и диапазон кипения	не определено			
Температура разложения	не определено			
Температура воспламенения	234 °C			
Скорость испарения	не определено			
Температура самовозгорания	не определено			
Высокие/низкие пределы воспламеняемости или взрываемости	не определено			
Давление пара	не определено			
Плотность пара	не определено			
Плотность	856 kg/m ³	20 °C		
Насыпная плотность	не определено			
Растворимость в воде	Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде.			



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

параметр		при °C	Метод	Общие замечания
Коэффициент распределения н-октанола/вода	не определено			
Вязкость, динамическая	не определено			
Вязкость, кинематическая	93,8 mm ² /s	40 °C		

9.2. Дополнительная информация

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Опасные реакции не известны. Опасность взрыва при нагревании в замкнутом пространстве.

10.2. Химическая стабильность

При условии соблюдения рекомендованных правил хранения и использования, а также температурного режима вещество является химически стабильным.

10.3. Возможность опасных реакций

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.4. Недопустимые условия

Во избежание термического разложения не перегревать.

* 10.5. Несовместимые материалы

Недопустимые материалы: Кислота, Окислительное средство, Средство уменьшения

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты сгорания: Двуокись углерода Окись углерода Оксиды азота (NO_x)

Дополнительные сведения

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая оральная токсичность:

Продукт не был проверен.

Острая дермальная токсичность:

Информация об острой кожной или ингаляционной токсичности отсутствует.

Острая ингаляционная токсичность:

Информация об острой кожной или ингаляционной токсичности отсутствует.

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу:

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. Содержит 2,5-фурандион, 3-(додеценил) дигидро-, продукты реакции с пропиленоксидом. Может вызывать аллергические реакции.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз:

Отсутствует какая-либо информация.

Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи:

Содержит 2,5-фурандион, 3-(додеценил) дигидро-, продукты реакции с пропиленоксидом. Может вызывать аллергические реакции.

Мутагенность зародышевых клеток:

Нет указаний на мутагенность в отношении зародышевых клеток человека.

Канцерогенность:

Нет указаний на канцерогенность для человека.

Токсичность для репродуктивной способности:

Нет указаний на нарушение репродуктивной способности человека.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии:

На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии:

На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Опасность при вдыхании:

При рвоте учитывать опасность аспирации.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Оценка/классификация:

Продукт не был проверен.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Биологическое разложение:

Биологически расщепляется с трудом (по ОЭСР-критериям)

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Аккумуляция / Оценка:

Продукт не был проверен.

12.4. Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

*

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6. Другие вредные воздействия

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Технология обработки отходов

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

13.1.1. Утилизация продукта/упаковки

Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

Код отходов упаковки:

Общие замечания:

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Решения по утилизации отходов

Надлежащая утилизация / Продукт:

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. По утилизации отходов проконсультироваться с сертифицированными экспертами в области утилизации отходов.

Надлежащая утилизация / Упаковка:

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

13.2. Дополнительные данные

Присвоение кодовых номеров/маркировку отходов выполнять в соответствии с Директивой по перечню опасных материалов в соответствии с отраслью и процессом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

*

Сухопутный транспорт (ADR/RID)	Доставка по внутренним водным путям (ADN)	Морской транспорт (IMDG)	
14.1. (ООН) UN-номер.			
Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Сухопутный транспорт (ADR/RID)	Доставка по внутренним водным путям (ADN)	Морской транспорт (IMDG)	
--------------------------------	---	--------------------------	--

* **14.2. Общепринятое транспортировочное обозначение ООН**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.	
---	---	---	--

14.3. Классы транспортных рисков

не релевантный

14.4. Группа упаковки

не релевантный

14.5. Опасности для окружающей среды

не релевантный

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

не релевантный

* **14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code**

Не для транспортировки наливом согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

* **15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси**

15.1.1. Предписания ЕС

Прочие предписания ЕС:

Паспорт безопасности может быть получен профессиональным пользователем по запросу.

15.1.2. Национальные предписания

 [DE] Национальные предписания

Указания по ограничению работ с опасными веществами

Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних (94/33/ЕС). Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства (92/85/ЕЭС).

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Общие замечания:

Следует учесть: 5.2.5.

Класс загрязнения воды (WGK)

WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

Источник:

Самоклассификация (смесь, правило подсчета).
Идентификационный номер 436

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 510

Минимальные стандарты мер защиты при обращении с рабочими субстанциями приведены в TRGS 500.

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (BGI) 868
Berufsgenossenschaftliche Regeln (BGR) 189, 190, 192, 195



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

Прочие предписания, ограничения и запреты

Altöl-Verordnung (AltöIV)



[DK] Национальные предписания

Прочие предписания, ограничения и запреты

Lister over stoffer og processer, der anses for at være kræftfremkaldende



[FR] Национальные предписания

Прочие предписания, ограничения и запреты

Tableaux de maladies professionnelles

Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement



[NL] Национальные предписания

Прочие предписания, ограничения и запреты

Lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen SZW

Algemeene beoordelingsmethodiek Water (ABM)

Nederlandse emissierichtlijn (NeR)



[CH] Национальные предписания

Прочие предписания, ограничения и запреты

Mengenschwelle (Schweiz - StFV)

Gefahrencode

Brandverhütung, BVD (Schweiz)

15.2. Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

*

16.1. Указания по изменению

1.3.	Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности
1.4.	Экстренный номер телефона
2.2.	Элементы маркировки
3.2.	Смеси
5.1.	Средства пожаротушения
6.1.	Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации
6.3.	Методы и материалы удерживания и очистки
7.1.	Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения
8.2.	Средства контроля за опасным воздействием
10.5.	Несовместимые материалы
12.5.	Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)
14.1.	Номер ООН
14.2.	Общепринятое обозначение ООН для транспортировки
14.7.	Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code
15.1.	Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси
16.1.	Указания по изменению

16.2. Сокращения и акронимы

См. обзорную таблицу на www.eurphgac.eu

Сокращения и аббревиатуры см. ECHA (Европейское химическое агентство): Рекомендации к информационным требованиям и заключению о безопасности материала, глава R.20 (Список терминов и сокращений).



Дата обработки: 11.03.2019 Версия: 2 Дата печати: 11.03.2019

16.3. Важные ссылки на литературу и источники данных

67/548/EEC - Директива опасных веществ
1999/45/EEC - Директива опасных препаратов
ЕС 1907/2006 - Регламент REACH
1272/2008 ЕС - Положение о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, и Директивы о внесении поправок в не 67/548/EEC и 1999/45/ЕС и Регламент (ЕС) № 1907/2006 Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение II
Европейское химическое агентство (ECHA), C & L классификация и инвентаризация маркировки
Европейское химическое агентство (ECHA), ИКГВ CHEM Зарегистрированные вещества
ОЭСР Глобальный портал информации о химических веществах (ChemPortal)
Институт Профессиональной Безопасности и Здоровья германской социал страховании от несчастных случаев (IFA): база данных вещество GESTIS и международные предельные значения для химических веществ
Федеральное агентство по окружающей среде, Раздел IV 2.4: Центр документации и информации вещества загрязняют воду Риголетто (Каталог веществ, опасных для воды)

16.4. Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Классы опасностей и категории опасностей	Указания на опасность	Процедура классификации
Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи (Сенсибил. кожи 1)	H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.	

16.5. Дословный текст R-, H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

Указания на опасность	
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H413	Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

16.6. Учебные инструкции

Сведения недоступны

16.7. Дополнительные указания

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

* Данные, измененные по сравнению с последней версией