



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Информация о товаре

Название продукта : OKS 2511

Использование : Антикоррозионное средство
Вещества/Препарата

Компания : OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
D-82216 Maisach-Gernlinden
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax.: +49 8142 3051 599

Электронный адрес : mcm@oks-germany.com
Национальные контакты :
Телефон экстренной : +7 495 628 1687
связи : +49 8142 3051 517

2. Идентификация опасности (опасностей)

Классификация СГС

: Аэрозоли, Категория 1
Раздражение кожи, Категория 2
Раздражение глаз, Категория 2A
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2, Оральное, Печень, Почка
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2, Вдыхание, Центральная нервная система
Острая токсичность для водной среды, Категория 1
Хроническая токсичность для водной среды, Категория 1

Маркировка - СГС

Символ(ы)



Сигнальное слово

: Опасно

Краткая характеристика опасности

: H222: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229: Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H373: Может поражать органы (Печень, Почка) в результате многократного или продолжительного воздействия при проглатывании.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

H373: Может поражать органы (Центральная нервная система) в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.

H410: Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

: **Предотвращение:**

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.

P251 Сосуд под давлением: Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.

P260 Не вдыхать туман.

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

Хранение:

P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.

3. Состав (информация о компонентах)

Химическая природа : фермент с газообразным топливом и растворителем
металлический порошок

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Концентрация[%]
Butane	106-97-8	30 - 50
Zinc (stabilized)	7440-66-6	25 - 30
Propane	74-98-6	10 - 20
ксилол	1330-20-7	10 - 20
Isobutane	75-28-5	1 - 10
Бутилацетат	123-86-4	2,5 - 10
Пропан-2-он	67-64-1	1 - 10
	64742-88-7	1 - 10
1-Метоксипропан-2-ол ацетат	108-65-6	1 - 10

4. Меры первой помощи

При вдыхании

: Вывести пострадавшего на свежий воздух. Если признаки/симптомы не проходят - обратиться за медицинской помощью.
Держать пациента в тепле и покое.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Очистить просвет дыхательных путей.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

- Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.
- При попадании на кожу : Немедленно снять всю зараженную одежду.
Немедленно смыть большим количеством воды с мылом.
Если появляется стойкое раздражение - немедленно обратиться за медицинской помощью.
Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.
Перед повторным использованием тщательно очистить обувь.
- При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, так же под веками, на протяжении не менее 10 минут.
Обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : Вывести пострадавшего на свежий воздух.
Очистить просвет дыхательных путей.
НЕ вызывать рвоту.
Обратиться к врачу.
Прополоскать рот водой.

Врачу на заметку

- Симптомы : Вдыхание может вызвать следующие симптомы:
Потеря сознания
Головокружение
Сонливость
Головная боль
Тошнота
Слабость
Контакт с кожей может спровоцировать следующие симптомы:
Покраснение кожи
- Опасности : При попадании на кожу вызывает раздражение.
- Лечение : Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

- Рекомендуемые средства пожаротушения : Порошок ABC
- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт
- Особые виды опасности при тушении пожаров : Пожар может вызвать выделение:
Оксиды углерода
Оксиды металлов
- : Пожароопасность
Не допустить попадание продукта в водостоки.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
Остерегайтесь скопления паров с образованием взрывоопасных концентраций. Пары могут скапливаться в низкорасположенных местах.

Специальное защитное
оборудование для
пожарных

: При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Используйте средства индивидуальной защиты. При наличии вдыхаемой пыли и/или испарений использовать автономный дыхательный аппарат. Действие продуктов разложения может быть опасным для здоровья.

Дополнительная
информация

: Стандартная процедура при химических пожарах. Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию. Охлаждать контейнеры/баки распылителем воды.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Меры личной
безопасности

: Эвакуировать персонал в безопасные места. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Удалить все источники возгорания. Не вдыхать испарения или распыленный туман. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

Предупредительные
меры по охране
окружающей среды

: Не допускать попадания в почву, поверхностные или грунтовые воды. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

Методы очистки

: Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации. Необходимо использовать безыскровый инструмент.

Дополнительная
рекомендация

: Право доступа имеет только квалифицированный персонал, снаряженный подходящим защитным оборудованием.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

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

Обращение

Информация о безопасном обращении : Нельзя использовать в помещениях без соответствующей вентиляции.
Не вдыхать испарения или распыленный туман.
В случае недостаточной вентиляции, носить подходящее приспособление для дыхания.
Избегать контакта с кожей и глазами.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
Хранить вдали от источника открытого огня, искр и нагретых поверхностей.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом вымыть лицо и руки.
Избегать попадания в глаза, рот или на кожу.
Избегать попадания на кожу или одежду.
Не глотать.
Нельзя использовать искрообразующий инструмент.
Эти инструкции по технике безопасности также распространяются на пустую упаковку, которая может еще содержать остатки продукта.
Контейнер под давлением. Держать вдали от солнечного света и не подвергать температурам превышающим 50 градусов Цельсия. Также после использования не открывать контейнер с силой и не сжигать.

Хранение

Требования в отношении складских зон и тары : ОСТОРОЖНО: Аэрозоль находится под давлением. Не подвергать действию солнечного излучения и температур выше 50 градусов Цельсия. Не вскрывать с использованием силы и не бросать в огонь даже после применения. Не распылять вблизи пламени или раскаленных объектов.
Держать в прохладном, хорошо проветриваемом помещении вдали от окислителей.
Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Величина	Параметры контроля	Обновление	Основа
Butane	106-97-8	ПДК	300 мг/м3	2011-07-12	RU OEL



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Butane	106-97-8	ПДК разова я	900 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
ксилол	1330-20-7	ПДК	50 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
ксилол	1330-20-7	ПДК разова я	150 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Isobutane	75-28-5	ПДК	300 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Isobutane	75-28-5	ПДК разова я	900 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Бутилацетат	123-86-4	ПДК	50 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Бутилацетат	123-86-4	ПДК разова я	200 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Пропан-2-он	67-64-1	ПДК	200 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Пропан-2-он	67-64-1	ПДК разова я	800 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
1- Метоксипро пан-2-ол ацетат	108-65-6	ПДК разова я	10 мг/м3	2011-07-12	RU OEL

Инженерно-технические мероприятия

Использовать только в помещениях, снабженных взрывобезопасной вытяжной вентиляцией.

Обрабатывать только в помещении, оборудованном локальной вытяжной вентиляцией (или другой подходящей вытяжкой).

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или если оценка внешнего воздействия демонстрирует, что воздействие находится в указанных нормативными документами пределах.
Рекомендуемый тип фильтра:



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

- : Тип органического газа и пара низкокипящего компонента
- Защита рук** : Использовать перчатки.
Выбранные защитные перчатки должны соответствовать техническим характеристикам Директивы ЕС 89/686/ЕЕС и основанного на ней стандарта EN 374.
Время разрыва (износа) зависит, помимо прочих факторов, от материала и типа перчаток, и, таким образом, должно быть рассчитано для каждого случая в отдельности.
В случае контакта через разбрызгивание:
- : Нитриловая резина
Изготовитель, импортер, поставщик: Класс 1
- Защита глаз** : Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166
- Гигиенические меры** : После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.
- Предохранительные меры** : Выбор средств защиты должен осуществляться в соответствии с концентрацией и количеством опасного вещества в конкретном производственном помещении.
Выбор защитной спецодежды следует делать в зависимости от ее типа, концентрации и количества используемых опасных веществ, а также от конкретных производственных условий.

9. Физико-химические свойства

Внешний вид

- Форма : аэрозоль
Цвет : серый
Запах : характерный

Данные по технике безопасности

- Температура вспышки : -60,00 ГЦС
- Температура возгорания : Примечания: данные отсутствуют
- Нижний предел взрываемости : 1,1 %(об.)
Верхний предел взрываемости : 10,9 %(об.)



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Горючесть (твердого тела, газа)	: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Окислительные свойства	: Заметка: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: Заметка: не является самовоспламеняющимся
pH	: Заметка: Не применимо
Точка плавления/пределы	: Заметка: данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: Заметка: Не применимо
Температура возгонки	: Заметка: данные отсутствуют
Давление пара	: 4.000,00 гПа при 20 ГЦС
Плотность	: 0,80 гр/см3 при 20 ГЦС
Объемный вес	: Заметка: данные отсутствуют
Растворимость в воде	: Заметка: несмешивающийся
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Заметка: данные отсутствуют
Растворимость в других растворителях	: Заметка: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: Заметка: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: Заметка: данные отсутствуют
Относительная плотность пара	: Заметка: данные отсутствуют
Скорость испарения	: Заметка: данные отсутствуют

10. Стабильность и реакционная способность

Условия, которых следует избегать	: Теплота, огонь и искры.
Материалы, которых следует избегать	: Окисляющие вещества
Опасные продукты разложения	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Термическое разложение	: Заметка: данные отсутствуют

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Острая оральная токсичность

Zinc (stabilized) : LD50: > 2.000 мг/кг
Виды: Крыса
Метод: Указания для тестирования OECD 401

ксилол : LD50: 4.300 мг/кг
Виды: Крыса

Бутилацетат : LD50: 10.768 мг/кг
Виды: Крыса

Пропан-2-он : LD50 перорально: 5.800 мг/кг
Виды: Крыса

1-Метоксипропан-2-ол
ацетат : LD50: 6.190 мг/кг
Виды: Крыса
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность

Zinc (stabilized) : LC50: > 5,41 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Виды: Крыса
Метод: Указания для тестирования OECD 403

ксилол :
Бутилацетат : LC50: > 21 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Виды: Крыса
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Пропан-2-он : LC50: 76 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Виды: Крыса

Острая дермальная токсичность

ксилол :
Бутилацетат : LD50: > 17.600 мг/кг
Виды: Кролик
Пропан-2-он : LD50 дермально: 20.000 мг/кг
Виды: Кролик
1-Метоксипропан-2-ол
ацетат : LD50: > 5.000 мг/кг
Виды: Кролик
Метод: Указания для тестирования OECD 402

Разъедание/раздражение кожи

Раздражение кожи : Примечания: Раздражает кожу.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Раздражение глаз : Примечания: Раздражает глаза.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Респираторная или кожная сенсibilизация

Повышение чувствительности : Примечания: Данная информация отсутствует.

Мутагенность зародышевой клетки

Генетическая токсичность in vitro : Примечания: данные отсутствуют

Генетическая токсичность in vivo : Примечания: данные отсутствуют

Мутагенность зародышевой клетки

Примечания

ксилол : Испытания на бактериальной культуре или культуре клеток млекопитающих не показали мутагенных эффектов.

Бутилацетат : Испытания на бактериальной культуре или культуре клеток млекопитающих не показали мутагенных эффектов., Опыты на животных не выявили мутагенных проявлений.

1-Метоксипропан-2-ол ацетат : Испытания на бактериальной культуре или культуре клеток млекопитающих не показали мутагенных эффектов., Опыты на животных не выявили мутагенных проявлений.

Канцерогенность

Примечания ксилол : Не классифицируется как канцероген для человека.

Бутилацетат : Не классифицируется как канцероген для человека.

1-Метоксипропан-2-ол ацетат : Не классифицируется как канцероген для человека.

Тератогенность

Примечания

Тератогенность

Тератогенность

ксилол : Нет токсичности по отношению к размножению
Нет токсичности по отношению к размножению

Бутилацетат : Нет токсичности по отношению к размножению
Нет доказательств неблагоприятного воздействия на половую функцию и плодовитость или на развитие на основе экспериментов на животных.

1-Метоксипропан-2-ол ацетат : Нет токсичности по отношению к размножению
Нет токсичности по отношению к размножению



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Токсичные вещества, оказывающие поражающее соматическое воздействие на органы при разовом воздействии

- | | |
|-----------------------------|---|
| ксилол | : Пути воздействия: Вдыхание
Органы-мишени: Дыхательная система
Примечания: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии, категория 3 с раздражением дыхательных путей. |
| Бутилацетат | : Пути воздействия: Вдыхание
Органы-мишени: Центральная нервная система
Примечания: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии, категория 3 со снотворным эффектом. |
| Пропан-2-он | : Примечания: Может вызывать сонливость или головокружение. |
| 1-Метоксипропан-2-ол ацетат | : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии. |

Токсичные вещества, оказывающие поражающее соматическое воздействие на органы при неоднократном воздействии

- : Данная информация отсутствует.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее соматическое воздействие на органы при неоднократном воздействии

- | | |
|-----------------------------|---|
| ксилол | : Пути воздействия: Вдыхание
Органы-мишени: Центральная нервная система
Примечания: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2.

Пути воздействия: Попадание в желудок
Органы-мишени: Печень, Почка
Примечания: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2. |
| Бутилацетат | : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии. |
| 1-Метоксипропан-2-ол ацетат | : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии. |

Опасность при аспирации

- Токсичность при аспирации : Данная информация отсутствует.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Дополнительная информация : Проглатывание вызывает раздражение верхней дыхательной системы и гастрокишечное нарушение.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания:
Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : Примечания:
данные отсутствуют

Токсичность по отношению к морским водорослям : Примечания:
данные отсутствуют

Токсично по отношению к бактериям : Примечания:
данные отсутствуют

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) ксилол : NOEC: > 1,3 мг/л
Время воздействия: 56 дн.
Виды: Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)
прогночный тест

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) ксилол : EC50: 2,90 мг/л
Время воздействия: 21 дн.
Виды: Daphnia magna (дафния)
статический тест
Метод: OECD TG 211

Бутилацетат : NOEC: 23 мг/л
Время воздействия: 21 дн.
Виды: Daphnia magna (дафния)
Тест на репродуктивность

1-Метоксипропан-2-ол ацетат : EC50: > 100 мг/л
Время воздействия: 21 дн.
Виды: Daphnia magna (дафния)
Тест на репродуктивность
Метод: OECD TG 211



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Информация об удалении (продолжительность существования и способность к разложению)

Биоаккумуляция	: Примечания: Смесь не содержит веществ, которые являются стойкими, способными к бионакоплению и токсичными (PBT). Смесь не содержит веществ, которые обладают особой стойкостью и способностью к бионакоплению (vPvB).
Мобильность	: Примечания: данные отсутствуют
Распределение между различными экологическими участками	: Примечания: данные отсутствуют
Биоразлагаемость	: Примечания: данные отсутствуют
Физико-химическая устранимость	: Примечания: данные отсутствуют

Дополнительная информация по экологии

Острая токсичность для водной среды

Zinc (stabilized) : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Хроническая токсичность для водной среды

Zinc (stabilized) : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Zinc (stabilized) :

Zinc (stabilized) :

Zinc (stabilized) :

Результаты оценки PBT
ксилол

: Неклассифицированное устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество, Неклассифицированное очень устойчивое биоаккумулятивное вещество

Бутилацетат

: Неклассифицированное устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество, Неклассифицированное очень устойчивое биоаккумулятивное вещество

1-Метоксипропан-2-ол
ацетат

: Неклассифицированное устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество, Неклассифицированное очень устойчивое биоаккумулятивное вещество



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Дополнительная экологическая информация : Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Продукт : В соответствии с местными и государственными нормативами.

Загрязненная упаковка : Предложить пустые банки-распылители компании по удалению отходов с хорошей репутацией.
Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

ADR

Номер ООН : 1950

Описание товаров : АЭРОЗОЛИ

Класс : 2

Классификационный код : 5F

Этикетки : 2.1

Экологически опасный : нет

IATA

Номер ООН : 1950

Описание товаров : Aerosols, flammable

Класс : 2.1

Этикетки : 2.1

Инструкция по
упаковыванию (Грузовой
самолет) : 203

Инструкция по
упаковыванию : 203



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

(Пассажирский самолет)

Инструкция по : Y203
упаковыванию
(Пассажирский самолет)

Экологически опасный : нет

IMDG

Номер ООН : 1950

Описание товаров : AEROSOLS
(,)

Класс : 2.1

Этикетки : 2.1

EmS Номер : F-D, S-U

Морской загрязнитель : да

Другая информация : Не требуется никаких специальных мер
предосторожности.

15. Информация о национальном и международном законодательстве

16. Дополнительная информация

Дополнительная информация

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа. Данный паспорт безопасности продукта действителен только для товаров OKS Spezialschmierstoffe в оригинальной упаковке и с оригинальной маркировкой.



OKS 2511

Версия 1.6

Дата Ревизии 02.08.2017

Дата печати 02.08.2017

Содержащиеся в нем сведения защищены авторским правом. Их изменение или тиражирование запрещены без прямого письменного согласия OKS Spezialschmierstoffe. Любая дальнейшая передача данного документа разрешена исключительно в определенном законом объеме. Выход за эти рамки, в частности, публичное, использование паспортов безопасности наших продуктов (например, для загрузки через Интернет) без прямого письменного согласия запрещено. Согласно требованиям законодательства компания OKS Spezialschmierstoffe предоставляет своим клиентам измененные паспорта безопасности продуктов. Ответственность за передачу паспортов безопасности и сведений о возможных изменениях в соответствии с требованиями законодательства собственным клиентам, сотрудникам и прочим пользователям продукта несет клиент. Компания OKS Spezialschmierstoffe не несет ответственность за актуальность паспортов безопасности, которые попадают к пользователям через третьих лиц. Все данные и указания, содержащиеся в данном паспорте безопасности, приведены с максимальной добросовестностью и основываются на имеющихся у нас на момент печати сведениях. Эти сведения описывают продукт с точки зрения необходимых мер безопасности; они не являются гарантией свойств или гарантией пригодности продукта для применения в конкретном случае и не могут служить основой договорных правоотношений.