

OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Информация о товаре

Название продукта	:	OKS 2101
Использование Вещества/Препарата	:	Антикоррозионное средство
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 связи	:	+7 495 628 1687 +49 8142 3051 517

2. Идентификация опасности (опасностей)

Классификация СГС

- : Аэрозоли, Категория 1
- Раздражение кожи, Категория 2
- Кожный аллерген, Категория 1
- Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии), Категория 3, Центральная нервная система
- Опасность при аспирации, Категория 1
- Острая токсичность для водной среды, Категория 3
- Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3

Маркировка - СГС

Символ(ы) :   

Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H222: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229: Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H304: Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

H336: Может вызывать сонливость или головокружение.
H412: Вредно 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.

P280 Использовать перчатки.

Реагирование:

P301 + P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью.

P331 Не вызывать рвоту!

Хранение:

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

3. Состав (информация о компонентах)

Химическая природа : Смесь активных веществ с газообразным топливом.
Растворитель

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Концентрация[%]
бутан	106-97-8	30 - 50
Пентан	109-66-0	10 - 20
пропан	74-98-6	10 - 20
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	2,5 - 10
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics		1 - 10
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane		2,5 - 10
изобутан	75-28-5	1 - 10
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane		2,5 - 10
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	8002-74-2	1 - 10
2-Бутоксигэтанол	111-76-2	1 - 10
calcium	57855-77-3	0,1 - 1



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

bis(dinonylnaphthalenesulphonate)		
-----------------------------------	--	--

4. Меры первой помощи

- При вдыхании : Немедленно обратиться к врачу или в центр контроля отравлений.
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.
Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.
- При попадании на кожу : Немедленно снять всю зараженную одежду.
Если появляется стойкое раздражение - немедленно обратиться за медицинской помощью.
Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.
Перед повторным использованием тщательно очистить обувь.
Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи.
- При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, так же под веками, на протяжении не менее 10 минут.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Вывести пострадавшего на свежий воздух.
При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Очистить просвет дыхательных путей.
НЕ вызывать рвоту.
Прополоскать рот водой.
Опасность аспирации при заглатывании - может проникать в легкие и вызывать повреждение.

Врачу на заметку

- Симптомы : Вдыхание может вызвать следующие симптомы:
Потеря сознания
Головокружение



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

	<p>Сонливость Головная боль Тошнота Слабость Контакт с кожей может спровоцировать следующие симптомы: Покраснение кожи Аллергическое проявление</p> <p>Вдыхание может вызвать легочный отек и пневмонию.</p>
Опасности	<p>: Угнетение центральной нервной системы Опасность попадания продукта в легкие при рвоте после заглатывания продукта. Вред, наносимый здоровью, может проявляться с задержкой. При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.</p>
Лечение	<p>: Меры первой помощи должны быть установлены с консультацией врача, ответственного за промышленную медицину. Лечить симптоматично.</p>

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
	: Пожароопасность Не допустить попадание продукта в водостоки. 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.



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

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. Не вдыхать газ/ пары/ пыль/ аэрозоли/ дым/ 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.

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.



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Избегать контакта с кожей и глазами.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
Хранить вдали от источника открытого огня, искр и нагретых поверхностей.
Лица с повышенной чувствительностью кожи или астмой, аллергией, хроническими или повторяющимися заболеваниями органов дыхания не должны заниматься на работу на технологических участках, где применяется данная смесь.
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 может 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.
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
бутан	106-97-8	ПДК	300 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
бутан	106-97-8	ПДК разова	900 мг/м3	2011-07-12	RU OEL



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

		я			
Пентан	109-66-0	ПДК	300 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
Пентан	109-66-0	ПДК разова я	900 мг/м3	2011-07-12	RU OEL
пропан	74-98-6	ПДК	300 мг/м3	2013-09-16	RU OEL
пропан	74-98-6	ПДК разова я	900 мг/м3	2013-09-16	RU OEL
изобутан	75-28-5	ПДК	300 мг/м3	2013-09-16	RU OEL
изобутан	75-28-5	ПДК разова я	900 мг/м3	2013-09-16	RU OEL
2- Бутоксиэтан ол	111-76-2	ПДК разова я	5 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.
Только непродолжительное время
Фильтр типа А-Р

Защита рук : Нитриловая резина
Изготовитель, импортер, поставщик: Класс 1
Использовать перчатки.
Выбранные защитные перчатки должны соответствовать



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

		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.
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

Физическое состояние вещества	:	аэрозоль
Цвет	:	желтый
Запах	:	характерный

Данные по технике безопасности

Температура вспышки	:	< 0 ГЦС Метод: Abel-Pensky
Температура возгорания	:	Примечания: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	:	0,6 %(об.)
Верхний предел взрываемости	:	9,4 %(об.)
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Окислительные свойства	:	Заметка: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	:	Заметка: данные отсутствуют
pH	:	Заметка: Не применимо



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Точка плавления/пределы	: Заметка: данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: -161 ГЦС при 1.013,00 гПа
Температура возгонки	: Заметка: данные отсутствуют
Давление пара	: 8.327,00 гПа при 20 ГЦС
Плотность	: 0,64 гр/см ³ при 20 ГЦС
Объемный вес	: Заметка: данные отсутствуют
Растворимость в воде	: Заметка: нерастворимый
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	: Заметка: данные отсутствуют
Растворимость в других растворителях	: Заметка: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: Заметка: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: < 20,5 мм ² /с при 40 ГЦС
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 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Острая оральная токсичность : Примечания: Эффекты вследствие проглатывания могут включать:

:
Симптомы: Угнетение центральной нервной системы

Острая ингаляционная токсичность : Примечания: Вдыхание испарений растворителя может вызвать головокружение.

: Симптомы: Вдыхание может вызвать следующие симптомы:, Нарушение дыхания, Головокружение, Сонливость, Рвота, Усталость, Головокружение, Угнетение центральной нервной системы

Острая дермальная токсичность :

Примечания: Длительное или неоднократное соприкосновение кожи с жидкостью может вызывать обезжиривание, приводя к высушиванию, покраснению и возможному образованию волдырей.

:
Симптомы: Покраснение, Локальное раздражение, Расстройства кожи

Разъедание/раздражение кожи

Раздражение кожи : Примечания: Раздражает кожу.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Раздражение глаз : Примечания: Попадание в глаза может вызвать раздражение.

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

2-Бутоксиэтанол : Испытания in vitro не обнаружили мутагенного воздействия

Канцерогенность



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Примечания

2-Бутоксизтанол : Опыты на животных не выявили канцерогенных проявлений.

Тератогенность

Примечания

Тератогенность

2-Бутоксизтанол : Опыты на животных не выявили проявлений, влияющих на развитие зародыша.
Нет токсичности по отношению к размножению

calcium bis(dinonylnaphthalenesulphonate) : Нет токсичности по отношению к размножению

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

Пентан : Примечания: Может вызывать сонливость или головокружение.

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy : Пути воздействия: Вдыхание
Примечания: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии, категория 3 со снотворным эффектом.

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane : Примечания: Может вызывать сонливость или головокружение.

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane : Примечания: Может вызывать сонливость или головокружение.

2-Бутоксизтанол : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии.

calcium bis(dinonylnaphthalenesulphonate) : 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

2-Бутоксизтанол : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

специфических токсических веществ для органа-мишени,
при неоднократном воздействии.

calcium bis(dinonylnaphthalenesulph
onate) : Примечания: Вещество или смесь не относятся к классу
специфических токсических веществ для органа-мишени,
при неоднократном воздействии.

Опасность при аспирации

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

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

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:
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)
2-Бутоксиэтанол : NOEC: > 100 мг/л
Время воздействия: 21 дн.
Виды: Danio rerio (рыба-зебра)

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)
2-Бутоксиэтанол : NOEC: 100 мг/л



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Время воздействия: 21 дн.
Виды: *Daphnia magna* (дафния)
Тест на репродуктивность
Метод: OECD TG 211

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
Пентан :

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane calcium bis(dinonylnaphthalenesulphonate) : Токсично для водных организмов.

Хроническая токсичность для водной среды
Пентан : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy : Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n- hexane calcium bis(dinonylnaphthalenesulph onate) Пентан	:	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
	:	Данный продукт не оказывает каких-либо известных экотоксикологических воздействий.
	:	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n- hexane calcium bis(dinonylnaphthalenesulph onate) Пентан	:	
	:	
	:	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n- hexane calcium bis(dinonylnaphthalenesulph onate) Пентан	:	
	:	
	:	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n- hexane calcium bis(dinonylnaphthalenesulph onate)	:	
	:	
Результаты оценки РВТ calcium bis(dinonylnaphthalenesulph onate)	:	Неклассифицированное устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество, Неклассифицированное очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
Дополнительная экологическая информация	:	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Продукт : Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами.



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

Утилизировать опасные отходы в соответствии с местными и государственными нормативами.

Загрязненная упаковка : Ненадлежащим образом опорожненная упаковка должна быть утилизирована как неиспользованный продукт. 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 : да

IATA

Номер ООН : 1950
Описание товаров : Aerosols, flammable
(naphtha (petroleum), hydrotreated light)
Класс : 2.1
Этикетки : 2.1
Инструкция по
упаковыванию (Грузовой) : 203



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

самолет)

Инструкция по : 203
упаковыванию
(Пассажирский самолет)

Инструкция по : Y203
упаковыванию
(Пассажирский самолет)

Экологически опасный : нет

IMDG

Номер ООН : 1950

Описание товаров : AEROSOLS
(naphtha (petroleum), hydrotreated light, cyclohexane)

Класс : 2.1

Этикетки : 2.1

EmS Номер : F-D, S-U

Морской загрязнитель : нет

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



OKS 2101

Версия 2.2

Дата Ревизии 14.09.2018

Дата печати 14.09.2018

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.

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.
