

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 1 из 11

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

1.1. Идентификатор продукта

Rhenofol-Schweisspaste SB

UFI: 68SJ-93CY-M00S-8KP4

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

Использование вещества/смеси

Герметик

Нежелательные виды применения

Использовать только для предусмотренной цели.

Продукт предназначен для профессионального использования.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	FDT Flachdach Technologie GmbH	
Улица:	Eisenbahnstrasse 6-8	
Город:	D-68199 Mannheim	
Телефон:	+49 (621) 8504100	Телефакс: +49 (621) 8504200
Электронная почта:	kundenservice@fdt.de	
Контактное лицо:	Fachkraft für Arbeitssicherheit	Телефон: +49 (621) 8504303
Электронная почта:	gefahrstoffe@fdt.de	
Интернет:	http://www.fdt.de	
Ответственный Департамент:	Arbeitssicherheit und Umweltschutz	

1.4. Аварийный номер телефона:

Главный офис службы неотложной дезинтоксикационной помощи (Майнц, Германия): +49 (0)6131 - 19240 (круглосуточно - немецкий, английский языки)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Воспламеняющиеся жидкости: Flam. Liq. 2

Острая токсичность: Acute Tox. 4

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Канцерогенность: Carc. 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Указание на опасность:

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Вредно при проглатывании.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Может вызывать сонливость или головокружение.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке
тетрагидрофуран

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 2 из 11

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:



Указание на опасность

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

Предупреждения

P210	Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
P241	Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение.
P243	Беречь от статического электричества.
P261	Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей.
P280	Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.
P301+P312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.
P304+P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P405	Хранить в недоступном для посторонних месте.

2.3. Другие опасности

Составные части этой смеси не отвечают критериям для классификации как PBT (стойкие, подверженные биоаккумуляции, токсичные) или vPvB (очень устойчивые и способные к биологическому накоплению).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Смесь из ниже приведенных веществ с неопасными примесями.

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
109-99-9	тетрагидрофуран			70-100 %
	203-726-8	603-025-00-0	01-2119444314-46	
	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3; H225 H351 H302 H319 H335 H336 EUH019			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 3 из 11

Фактор SCL и/или M

Номер CAS	Номер EC	название	часть
		Фактор SCL и/или M	
109-99-9	203-726-8	тетрагидрофуран	70-100 %
		Eye Irrit. 2; H319: >= 25 - 100 STOT SE 3; H335: >= 25 - 100	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При возникающих и продолжительных жалобах обратиться к врачу.
Пострадавших вынести из опасной зоны и уложить. Никогда ничего не вливать через рот человеку, находящемуся без сознания. Специальные меры первой помощи не требуются. Человека, лежащего на спине, которого тошнит, переместить в стабильное положение на бок.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.
Если дыхание нерегулярное или наступила остановка дыхания, проводить искусственное дыхание.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Сменить загрязненную одежду. При раздражениях кожи обратиться к врачу.

При контакте с глазами

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
Немедленно вызвать врача.

При попадании в желудок

Прополоскать рот, жидкость вновь сплюнуть. НЕ вызывать рвоты. Дать выпить много воды, по возможности с активированным углем. Немедленно вызвать врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

После контакта с глазами: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
После вдыхания: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
После проглатывания: Вредно для здоровья при проглатывании.
Головные боли. Головокружение. Головокружение.
Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

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

Двуокись углерода (CO₂). Сухой порошок для тушения. Водная распыляющая струя. Сильный пожар тушить с помощью распыленной струей воды или спиртоустойчивой пеной.

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

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

Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь. Пары тяжелее воздуха и распространяются по земле. Воспламенение возможно на большом расстоянии. При термическом распаде могут возникать вредные для здоровья газы и пары. Может образовывать взрывчатые перекиси.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 4 из 11

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

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. Держать вдали от источников возгорания - Не курить. При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания. Принять меры против электростатического заряда. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать персональные средства защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.

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
Меры предосторожности для людей: 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

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. Открывать и обращаться с емкостью с осторожностью.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Принять меры против электростатического заряда. Применять взрывобезопасные установки, аппаратуру, приборы, отсасывающие устройства и т.д.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной ёмкости. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Предохранять от прямого солнечного излучения.

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/м3	Величина ПДК
109-99-9	Тетрагидрофуран		100	(максимальная)

8.2. Регулирование воздействия

Защитные и гигиенические меры

Сменить загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. При контакте с кожей

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 5 из 11

смыть продукт водой и мылом или подходящим чистящим средством.

Защита глаз/лица

Плотно закрытые очки с боковой защитой.

Защита рук

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази. Носить соответствующие защитные перчатки.

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 специфики рабочего места.

Соответствующий материал: Бутилкаучук.

Толщина материала перчаток: 0,7 mm

Защита кожи

Защитная одежда: руки и ноги должны быть закрыты полностью.

Защита дыхательных путей

При кратковременной или незначительной нагрузке использовать фильтрующий дыхательный аппарат; при интенсивной или же длительной экспозиции - изолирующий противогаз.

Дыхательный аппарат с комбинированным фильтром для паров и частиц. Фильтр типа A-P2.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	пастообразный
Цвет:	различные
Запах:	по: Эфир

Стандарт на метод испытания

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления: *-108,5 °C

Начальная точка кипения и интервал кипения: *65,5 °C

Точка вспышки: *-20 °C

Горючесть

газа: не определено

Взрывоопасные свойства

Продукт является невзрывоопасным, но возможно образование взрывоопасных паро-воздушных смесей.

Нижний предел экспозиции: *1,5 объем. %

Верхний предел экспозиции: *12,0 объем. %

Температура воспламенения: *212 °C DIN 51794

Температура самовозгорания

газа: не определено

Температура разложения: не определено

Окисляющие свойства

не определено

Давление пара: *217 hPa
(при 20 °C)

Плотность (при 20 °C): *0,8892 g/cm³

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 6 из 11

Растворимость в воде:	*поддающийся полному смешению
Коэффициент распределения:	не определено
Вязкость, динамическая: (при 20 °C)	не определено
Вязкость, кинематическая:	не определено
Плотность пара:	не определено
Содержание растворителя:	ca. 80 %

9.2. Другие данные

*Данные относятся к содержащемуся веществу "тетрагидрофуран"

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Опасная реактивность при нормальных условиях окружающей среды отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт при нормальных условиях окружающей среды стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

Избегать контакта с окислителями.

В присутствии кислорода и света: Может образовывать взрывчатые пероксиды.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Кислород. Окислительные средства, сильный.

10.6. Опасные продукты разложения

При термическом распаде могут возникать вредные для здоровья газы и пары.

В случае пожара: При горении могут образовываться опасные газы, как, например, угарный или углекислый газ.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Вредно при проглатывании.

ATE_{01H} рассчитанный

ATE (оральный) 561,8 mg/kg

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
109-99-9	тетрагидрофуран				
	оральный	LD50 mg/kg	1650	Крыса	
	кожный	LD50 mg/kg	>2000	Крыса	

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 7 из 11

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. (тетрагидрофуран)

Мутагенность зародышевых клеток: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. (тетрагидрофуран)

Может вызывать сонливость или головокружение. (тетрагидрофуран)

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

В результате двухлетних исследований введение тетрагидрофурана в высоких дозах приводило к новообразованиям в печени мышей-самок и в почках крыс-самцов. Значение этих данных для здоровья человека не ясно.

Дальнейшие указания

Опасность впитывания через кожу.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Данные отсутствуют.

CAS-Номер	название	Доза		[h] [d]	Виды	Источник	Метод
109-99-9	тетрагидрофуран						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	2160	96 h	Pimephales promelas (толстоголов)		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	5930	48 h	Daphnia magna		
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	3700	8 d	Зеленые водоросли		

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
109-99-9	тетрагидрофуран	0,45

Биоконцентрационный фактор

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
109-99-9	тетрагидрофуран	3,16		EPIWIN BCFBAF V.3.00

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Составные части этой смеси не отвечают критериям для классификации как PBT (стойкие, подверженные биоаккумуляции, токсичные) или vPvB (очень устойчивые и способные к биологическому

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 8 из 11

накоплению).

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Утилизация в соответствии с ведомственными предписаниями. Продукт нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

При утилизации отходов проконсультироваться с экспертами в области утилизации отходов.

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с ЕАКВ для индустрии и промышленных процессов.

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:	UN 2056
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	ТЕТРАГИДРОФУРАН
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E2
Категория транспортировки:	2
Риск №:	33
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 2056
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	ТЕТРАГИДРОФУРАН
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	1 L

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 9 из 11

Освобожденные количества: E2

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: UN 2056
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: TETRAHYDROFURAN
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: II
 Лист опасности: 3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: Nein
 Особо оговоренные условия: -
 Ограниченное количество (LQ): 1 L
 Освобожденные количества: E2
 EmS: F-E, S-D

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: UN 2056
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: TETRAHYDROFURAN
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: II
 Лист опасности: 3



Ограниченное количество (LQ): 1 L
 (Пассажирский самолет):
 Passenger LQ: Y341
 Освобожденные количества: E2
 Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 353
 Максимальное количество (Пассажирский самолет): 5 L
 Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 364
 Максимальное количество (Грузовой самолет): 60 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные меры предосторожности не определены.

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

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 10 из 11

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Дополнительная рекомендация

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой: неприменимо
Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов: неприменимо
Предписание (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим вредным веществам: неприменимо
Предписание (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета по экспорту и импорту опасных химикатов: В данной смеси не содержатся химикаты, подпадающие под процедуру уведомления об экспорте (приложение I).
Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), включенные в перечень веществ-кандидатов в соответствии со статьей 59 REACH: не/не
Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), для которых необходимо получение особого разрешения согласно Приложению XIV REACH: не/не

Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности:	Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС). Соблюдать ограничение профессиональной деятельности для женщин в детородном возрасте.
Класс загрязнения воды (D):	1 - слабо опасен для воды

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Версия 1,00 - Первое составление - 02.06.2014
Версия 1,01 - Классификация/маркировка по предписанию (ЕС) № 1272/2008 (GHS/CLP) и общая переработка - 21.07.2015
Версия 1,02 - Общая переработка - 26.08.2016
Версия 1,03 - Общая переработка - 21.01.2021

Сокращения и акронимы

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route - Европейское соглашение по транспортировке опасных грузов автомобильным транспортом
BlmSchV: Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes - Предписание по выполнению федерального закона по охране окружающей среды от вредных воздействий
CAS: Chemical Abstracts Service - Химическая реферативная служба
DIN: Стандарт Немецкого института по стандартизации
EC: Effektive Konzentration - эффективная концентрация
EG: Europäische Gemeinschaft - Европейское Сообщество
EN: Europäische Norm - европейский стандарт
IATA: International Air Transport Association - Международная ассоциация воздушного транспорта
Код IBC: международный код по строительству и оснащению судов для транспортировки опасных химикатов в виде грузов навалом
ICAO: International Civil Aviation Organization - Международная организация гражданской авиации
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods - Международный морской кодекс по опасным грузам
ISO: Стандарт Международной организации по стандартизации
CLP: Classification, Labeling, Packaging - классификация, маркировка, упаковка
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database - Международная база данных единообразной химической информации
LC: Letale Konzentration - летальная концентрация
LD: Letale Dosis - летальная доза
log Kow: Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser - коэффициент распределения между октанолом и водой

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Rhenofol-Schweisspaste SB

Дата ревизии: 21.01.2021

Код продукта: FDT-017

страница 11 из 11

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Ubereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe - Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development - Организация экономического сотрудничества и развития
PBT: Persistent, biakkumulierbar, toxisch - стойкий, подверженный биоаккумуляции, токсичный
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter - Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe - технические правила по обращению с опасными веществами
ООН: Организация объединенных наций
VOC: Volatile Organic Compounds - летучие органические соединения
vPvB: very persistent and very bioaccumulative - очень устойчивый и способный к биологическому накоплению
WGK: Wassergefährdungsklasse - Класс опасности загрязнения воды
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances - Европейский перечень зарегистрированных химических веществ
DNEL: Derived No Effect Level - производный безопасный уровень
PNEC: Predicted No Effect Concentration - прогнозируемая безопасная концентрация
TLV: Threshold Limiting Value - величина порогового предела
STOT: Specific Target Organ Toxicity - токсичность вещества для конкретного органа
AwSV: Регламент об оборудовании для обращения с водоопасными веществами

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
EUN019	Может образовать взрывоопасные пероксиды.

Дополнительная информация

В паспорте безопасности описаны необходимые меры обеспечения безопасности в отношении указанного продукта. Приводимое описание не является гарантией определенных свойств и составлено на основании имеющихся на текущий момент данных. Паспорт безопасности составлен на основании данных, полученных от поставщика:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Германия
Тел.: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Факс: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, Электронная почта: eu-sds@asseso.eu,
www.asseso.eu

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