Телефакс: +49 (621) 8504200

Телефон: +49 (621) 8504303



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 1 из 12

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

1.1. Идентификатор продукта

FDT Dachbahnenkleber UFI: M4PE-JPDC-X00E-W7XC

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

рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Клеящие вещества

Нежелательные виды применения

Использовать только для предусмотренной цели.

Продукт предназначен для профессионального использования.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

FDT Flachdach Technologie GmbH Компания:

Улица: Eisenbahnstrasse 6-8 Город: D-68199 Mannheim Телефон: +49 (621) 8504100

Электронная почта: kundenservice@fdt.de

Fachkraft fьr Arbeitssicherheit Контактное лицо:

Электронная почта: gefahrstoffe@fdt.de http://www.fdt.de Интернет:

Ответственный Департамент: Arbeitssicherheit und Umweltschutz

1.4. Аварийный номер Главный офис службы неотложной дезинтоксикационной помощи (Майнц.

Германия): +49 (0)6131 - 19240 (круглосуточно - немецкий, английский телефона:

языки)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Воспламеняющиеся жидкости: Flam. Liq. 2 Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2 Респираторная или кожная сенсибилизация: Resp. Sens. 1 Респираторная или кожная сенсибилизация: Skin Sens. 1

Канцерогенность: Carc. 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном

воздействии: STOT SE 3

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени в результате

многократного воздействия: STOT RE 2

Указание на опасность:

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

Может вызывать сонливость или головокружение.

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

2.2. Элементы маркировки



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Код продукта: FDT-001 Дата ревизии: 21.01.2021 страница 2 из 12

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

метилацетат этилацетат

Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи

Углеводороды, С6-7, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, <5% n-гексан

Опасность Сигнальное слово:

Пиктограмма:







Указание на опасность

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные
	смеси.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H334	При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Пре

воздействия.
Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
Беречь от статического электричества.
Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.
Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.
Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.
ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью.
Не вызывать рвоту!
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную
одежду, кожу промыть водой или под душем.
ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
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.
Не выбрасывать содержимое/емкость вместе с бытовыми отходами, утилизировать в

Исключительное этикетирование специальных препаратов

Только для профессионального использования.

2.3. Другие опасности

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

соответствии с региональными/национальными предписаниями.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 3 из 12

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть		
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH			
	Классификация СГС					
9016-87-9	Дифенилметандиизоцианат, изог	иеры и гомологи		5-10 %		
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, 2; H351 H332 H315 H319 H334 H	Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens 317 H335 H373	. 1, STOT SE 3, STOT RE			
79-20-9	метилацетат		5-10 %			
	201-185-2	607-021-00-X	01-2119459211-47			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE	3; H225 H319 H336 EUH066				
141-78-6	этилацетат		2,5-5 %			
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE					
	Углеводороды, С6-7, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, <5% n-гексан					
	921-024-6		01-2119475514-35			
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE H411	3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H	225 H315 H336 H304			

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

Дополнительная информация

Действует следующее замечание: классификация "Углеводороды, С6-7, п-алканы, изоалканы, циклические соединения, <5% п-гексан" в качестве канцерогенного или эмбриомутагенного вещества не является обязательной, когда можно доказать, что вещество содержит менее 0,1 вес.-% бензола (EINECS № 200-753-7). Если вещество не классифицировано как канцерогенное, то необходимо применять, по меньшей мере, указания по безопасности (102)-260-262-301 + 310-331 (таблица 3.1) или предложения S (2)-23-24-62 (таблица 3.2). Это замечание действует только для определенных комплексных дериватов нефти в части 3 этого предписания.

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 боку.

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 контаминированную 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. Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

При попадании в желудок

Прополоскать рот, жидкость вновь сплюнуть. НЕ вызывать рвоты. Большое количество воды выпить



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 4 из 12

мелкими глотками (разжижающий эффект). Немедленно вызвать врача. НЕ вызывать рвоты. Опасность при вдыхании.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Может вызывать сонливость и головокружение.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое печение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Сухой порошок для тушения.

Неподходящие средства пожаротушения

Вода.

Мощная водяная струя.

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

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

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.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Обеспечить хорошую вентиляцию. 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 связущий 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



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 5 из 12

Информация о безопасном обращении

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

Избегать образования аэрозолей.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

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.

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	
79-20-9	Метилацетат		100	(максимальная)	
141-78-6	Этилацетат		50	(среднесменная)	
			200	(максимальная)	

8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

Использовать персональные средства защиты.

Сменить контаминированную одежду. Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. При контакте с кожей смыть продукт водой и мылом или подходящим чистящим средством.

Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

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 СЕ, включая четырехзначный контрольный номер.

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

Рекомендации при длительном прямом контакте: индекс защиты 6; время проникновения > 480 мин, например нитрилкаучук 0,4 мм

время проникновения (максимальное время носки): <8h

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.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий Цвет: коричневый



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 6 из 12

Запах: характеристический

рН: не определено

Изменения состояния

Точка плавления: не определено Начальная точка кипения и интервал 57 °C кипения:

Точка вспышки: -13 °C

Горючесть

газа: не определено

Взрывоопасные свойства

Продукт является невзрывоопасным, но возможно образование взрывоопасных паро-воздушных

смесей.

 Нижний предел экспозиции:
 3,1 объем. %

 Верхний предел экспозиции:
 16,0 объем. %

 Температура воспламенения:
 не определено

Температура самовозгорания

газа: не определено Температура разложения: не определено

Окисляющие свойства

не определено

Давление пара: 228 hPa

(при 20 °C)

Плотность (при 20 °C): 1,08 g/cm³ Растворимость в воде: не смешивается или же мало

смешивается

Коэффициент распределения: не определено Вязкость, динамическая: 8500 mPa·s

(при 20 °C)

Вязкость, кинематическая: не определено
Плотность пара: не определено
Содержание растворителя: 12%

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: 88%

Более подробных данных не имеется.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Опасная реактивность при нормальных условиях окружающей среды отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт при нармальных условиях окружающей среды стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 7 из 12

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительное средство

10.6. Опасные продукты разложения

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

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
9016-87-9	Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи					
	ингаляционный испарение	ATE 1	1 mg/l			
	ингаляционный аэрозоль	ATE 1,	,5 mg/l			
141-78-6	этилацетат					
	оральный	LD50 4 ⁻ mg/kg	100	Мышь		
	кожный		20000	Кролик		

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсибилизирующее действие

Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергические реакции.При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи)

При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

(Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи)

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. (Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи)

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 сонливость или головокружение.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия. (Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи)

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Данные отсутствуют.



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 8 из 12

CAS-Номер	название						
	Водная токсичность	Доза		[h] [d]	Виды	Источник	Метод
141-78-6	этилацетат						
	Острая токсичность для рыб	LC50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Острая Crustacea токсичность	EC50	165 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	>100	_	Desmodesmus subspicatus		

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки РВТ 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 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.

При утилизации отходов проконсультироваться с экспертами в области утилизации отходов.

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

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязенные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязенными упаковками как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный трансорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:UN 113314.2. Надлежащее отгрузочноеКлеи

наименование:

14.3. Категория опасности при 3

транспортировке:

14.4. Упаковочная группа: III Лист опасности: 3



 Классификационный код:
 F1

 Особо оговоренные условия:
 640H

 Ограниченное количество (LQ):
 5 L



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

	FDT Dachbahnenkleber	
Дата ревизии: 21.01.2021	Код продукта: FDT-001	страница 9 из 12

Освобожденные количества: Е1
Категория транспортировки: 3
Риск №: 33
Код ограничения проезда через D/E
туннели:

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:UN 113314.2. Надлежащее отгрузочноеКлеи

наименование:

14.3. Категория опасности при 3

транспортировке:

 14.4. Упаковочная группа:
 III

 Лист опасности:
 3



Классификационный код: F1
Особо оговоренные условия: 640H
Ограниченное количество (LQ): 5 L
Освобожденные количества: E1

Морская доставка (IMDG)

 14.1. Номер ООН:
 UN 1133

 14.2. Надлежащее отгрузочное
 Adhesives

наименование:

14.3. Категория опасности при 3

транспортировке:

14.4. Упаковочная группа: III Лист опасности: 3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ Nein

СРЕДЫ:

 Особо оговоренные условия:
 223, 955

 Ограниченное количество (LQ):
 5 L

 Освобожденные количества:
 E1

 EmS:
 F-E, S-D

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

 14.1. Номер ООН:
 UN 1133

 14.2. Надлежащее отгрузочное
 Adhesives

наименование:

14.3. Категория опасности при 3

транспортировке:

14.4. Упаковочная группа: III Лист опасности: 3





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 10 из 12

Особо оговоренные условия: А3
Ограниченное количество (LQ) 10 L
(Пассажирский самолет):

Passenger LQ:Y344Освобожденные количества:E1

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский 355

самолет):

Максимальное количество (Пассажирский самолет): 60 L Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет): 366 Максимальное количество (Грузовой самолет): 220 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ Нет

СРЕДЫ:

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные меры предосторожности не определены.

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

неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Дополнительная рекомендация

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 (EC) № 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

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Version 1,00 - Первое составление - 22.04.2014

Version 1,01 - Классификация/маркировка по предписанию (EC) № 1272/2008 (GHS/CLP) и общая

переработка - 27.07.2015

Версия 1,02 - 12.01.2021 - Общая переработка

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 Durchfuhrung 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: Europaische Gemeinschaft - Европейское Сообщество

EN: Europaische Norm - европейский стандарт



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 11 из 12

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

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Ubereinkommen zur Verhutung 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, biakkummulierbar, toxisch - стойкий, подверженный биоаккумуляции, токсичный

RID: Ordnung fur die internationale Eisenbahnbeforderung gefahrlicher Guter - Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге

TRGS: Technische Regeln fur 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: Wassergefahrdungsklasse - 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 Н-фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные
	смеси.
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.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H334	При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное
	дыхание).
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного
	воздействия.



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FDT Dachbahnenkleber

Дата ревизии: 21.01.2021 Код продукта: FDT-001 страница 12 из 12

Н411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUH066 Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

EUH204 Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергические реакции.

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, Ottostra?e 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.)