

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012 Версия 01. Страница 1 / 8

РАЗДЕЛ 1 : Наименование материала / подготовка и данные производителя

1.1. Идентификатор продукта DREIECK FASE 430

1.2. Рекомендуемые виды применения химического вещества и ограничения на его применения

1.2.1. Основное применение :

материал для герметизации

1.2.2. Ограничения на его применения :

не известны

1.3. Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Фирма

Ramsauer GmbH & Co KG
Sarstein 17
4822 Bad Goisern / Н. / AUSTRIA
Phone +43(0)6135 8205-0
Fax +43(0)6135 8323
Homepage www.ramsauer.at
E-mail office@ramsauer.at

Справочная информация

Техническая информация

Паспорт безопасности

office@ramsauer.at

sdb@chemiebuero.de

1.4. Номер телефона при чрезвычайных ситуациях

Фирма

+43(0)6135 8205-0 Пон.- Четв. 7.30-17.00 Пятн. 7.30-12.00

РАЗДЕЛ 2 : Возможные виды опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

2.1.1. Классификация в соответствии с регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Не классифицирован

2.1.2. Классификация в соответствии с директивами 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС

Символы опасности нет

Предупреждения нет / Продукт не требует предупреждения об опасности согласно Директивам ЕС.

2.2. Элементы маркировки

Маркирован согласно Директиве 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС

Символы опасности нет

Предупреждения нет

Специальная маркировка Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

2.3. Другие опасности

Физико-химические опасности Нет обычных опасностей

Опасность для здоровья При контакте с влагой выделяется Метанол

Частый постоянный контакт с кожей может привести к раздражению кожи

Опасность для окружающей среды: не содержит устойчивых биоаккумулятивных токсичных веществ (PBT) или очень

устойчивых и очень биоаккумуляторных веществ (vPvB)

Прочие виды опасности: нет / отсутствуют

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012 Версия 01. Страница 2 / 8

РАЗДЕЛ 3 : Состав / Данные о составляющих компонентах

3.1. Тип продукта

Продукт представляет собой смесь

Содержание (%)	Компонент
1 - < 5	Бензол, C14-30-алкидные дериваторы.
	CAS: 68855-24-3, EINECS/ELINCS: 272-472-8
	GHS/CLP: Aquatic Chronic 4 – H413
	R 53
1 - < 5	3- (Триметоксисил) пропиламина
	CAS: 13822-56-5, EINECS/ELINCS: 237-511-5
	GHS/CLP: EyeIrrit. 2 – H319
	EEC: Xi, R36

Пояснение составных элементов: Не содержит или содержит менее 0,1 % веществ, включенных в список SVHC.

РАЗДЕЛ 4 : Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание необходимых мер при оказании первой медицинской помощи.

- Общие указания не применяются
- При вдыхании Обеспечить поступление свежего воздуха
При жалобах обратиться за медицинской помощью
- При контакте с кожей При попадании на кожу промыть обильным количеством воды с мылом
При возникновении раздражения кожи обратиться к врачу
- При контакте с глазами В случае контакта с глазами промыть большим количеством воды и обратиться к врачу
- При приеме внутрь Немедленно обратиться к врачу

4.2. Наиболее возможные симптомы и возможные последствия Головная боль

4.3. Указания на необходимость немедленного лечения Симптомное лечение

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения Двуокись углерода Распыление воды
Огнегасящий порошок Пена

Неподходящие средства пожаротушения Большое количество воды

5.2. Особые опасности исходящие от вещества или смеси

Риск возникновения токсичных веществ неизвестен

Оксид углерода (CO) Оксид азота (NOx)

5.3. Советы для тушащих пожар

Используйте автономный дыхательный аппарат

Продукты горения и загрязненную воду, использованную для тушения обезвредить согласно инструкциям.

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012	Версия 01.	Страница 3 / 8
РАЗДЕЛ 6: Меры принимаемые при аварийном выбросе		

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

Высокий риск поскользнуться на пролитой субстанцией

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию / поверхностные / грунтовые воды

6.3. Методы и материалы для локализации разливов / россыпей и очистки

Собрать механическим способом

Остатки собрать абсорбирующими средствами (напр. песок, опилки)

Используемый материал утилизировать согласно инструкции

6.4. Ссылки на другие разделы

Смотри раздел 8 + 13

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях

7.2. Условия для безопасного хранения с учётом любых несовместимостей

Хранить только в оригинальной упаковке

Держать в сухом месте

Беречь от тепла / перегрева

7.3. Специфика применения

Смотри Технический паспорт раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8 : Меры контроля / индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Компоненты с ПДК, за соблюдение которых необходимо осуществлять контроль на каждом рабочем месте (GB)

Содержание (%)	Компонент
40 - < 60	Карбонат кальция
	CAS: 471-34-1, EINECS / ELINCS: 207-439-9
	Длительное воздействие : 10 мгр / куб.м., вдыхаемая пыль
	Метанол
	CAS:67-56-1, EINECS/ELINCS: 200-659-6, EU-INDEX: 603-001—00-X, ECB-Nr.: 01-2119433307-44-xxxx
	Длительное воздействие: 200 ppm, 266 мгр/ куб.м. Sk
	Кратковременное воздействие (до 15 минут): 250 ppm, 333 мгр/куб.м.

Компоненты с ПДК, за соблюдение которых необходимо осуществлять контроль на каждом рабочем месте (EU)

Содержание (%)	Компонент / Лимиты EU
	Метанол
	CAS:67-56-1,EINECS/ELINCS:200-659-6,EU-INDEX: 603-001—00-X, ECB-Nr.: 01-2119433307-44-xxxx
	8 часов: 200 ppm, 260 мгр/куб.м.,

<http://www.chemiebuero.de>, Phone +49(0)941-566-398(-455), E-mail info@chemiebuero.de, v. 120313a rms00014RUS

8.2. Применяемые меры технического контроля

Дополнительные указания:	Обеспечить достаточную вентиляцию и проветривание на рабочем месте
Защита глаз	Защитные очки
Защита рук	Резиновые перчатки, проконсультируйтесь у поставщика перчаток
Защита кожи	Лёгкая спецодежда
Другое	Избегать попадания в глаза и на кожу
	Не вдыхать пары
	Спецодежду выбирать в зависимости от концентрации и массы.
	Уточнить у поставщика одежды уровень защиты от химических веществ
	Мыть руки после работы. Используйте защитный крем для кожи.
Защита дыхательных путей	не требуется
Термические опасности	не выявлена
Ограничения и контроль воздействия на окружающую среду	Смотри Раздел 6 + 7

РАЗДЕЛ 9 : Физические и химические свойства

9.1. Информация по основным физическим и химическим свойствам

Форма	пастообразный
Цвет	различный
Запах	не характерный
Порог восприятия запаха	не определено
Показатель pH	не определено
Показатель pH (1 %)	неприменимо
Точка кипения	неприменимо
Температурная точка вспышки	неприменимо
Точка воспламенения	неприменимо
Нижний предел взрывания	неприменимо
Верхний предел взрывания	неприменимо
Свойства способствующие пожару	нет
Давление пара / давление газа	не определено
Плотность (гр/мл)	не определено
Объёмная плотность (кг/куб.м.)	неприменимо
Растворимость в воде	практически нерастворимый
Коэффициент соотношения	не определено
(n – октанол / вода)	

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430**Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.**

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012	Версия 01.	Страница 5 / 8
Вязкость	не применяется	
Относительная плотность пара в воздухе	не определено	
Скорость испарения	не определено	
Точка плавления	не определено	
Самовоспламеняемость	не определено	
Точка распада	не определена	
9.2. Другая информация	нет	

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность	Опасных реакций при правильной эксплуатации не обнаружено
10.2. Химическая устойчивость	Продукт устойчив в стандартных условиях
10.3. Возможность опасных реакций	Реакции с сильными окислителями
10.4. Условия, которых следует избегать	Смотри раздел 7.2.
10.5. Несовместимые материалы	не выявлены
10.6. Опасные продукты разложения (распада)	Во влажной среде выделяет метанол

РАЗДЕЛ 11 : Токсикологическая информация**11.1. Информация по токсикологическому воздействию**

Острая токсичность

Содержание (%)	Компонент
1 - < 5	3 – (Тримезоксисилил) пропиламин CAS: 13822-56-5
	LD50, орально, Крыса: > 2000 мгр/кг
	LD50, дермально, Кролик: > 2000 мгр/кг

Серьезное повреждение/ раздражение глаз	не выявлено
Разедание / раздражение кожи	не выявлено
Сенсибилизация дыхательных путей или кожи	не выявлено
Токсичность для отдельных органов -	
при однократном воздействии	не выявлено
при многократном воздействии	не выявлено
Мутагенность	не выявлено
Репродуктивная токсичность	не выявлено
Канцерогенность	не выявлено
Общие примечания	Маркировка на основании собственного опыта. Приведенные данные токсичности ингредиентов предназначены для медицинских работников, экспертов по охране труда и токсикологов. Данные по токсичности предоставлены производителем.

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012	Версия 01.	Страница 6 / 8
РАЗДЕЛ 12 : Экологическая информация		

12.1. Токсичность

Содержание (%)	Компонент
1 - < 5	3 – (Тримезоксисилил) пропиламин CAS: 13822-56-5
	LD50, (96 ч.), рыба: 1264 мг/л
	EC50, (48 ч.), дафния: 302 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

Поведение в окружающей среде	не определено
Поведение в очистных сооружениях	не определено
Биологическое разложение	не определено

12.3. Потенциал биоаккумуляции не определено

12.4. Мобильность в почве не определено

12.5. Результаты оценки по критериям PBT / vPvB не применяется

12.6. Общие указания

Данные об экологической безопасности продукта отсутствуют.

Приведённые данные по токсичности предоставлены производителем составляющих компонентов.

РАЗДЕЛ 13 : Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

Упаковки должны быть полностью очищены в соответствии с Директивой по упаковке 2008/98/ЕС и местными/ национальными Инструкциями.

Продукт	По вопросам утилизации консультироваться с производителем Загрузить в установку сгорания, соблюдая предписания местной администрации
№ ключа отхода	070299
Неочищенные ёмкости	Незагрязненные упаковки/ёмкости можно отдать на переработку Не подлежащие очистке упаковки/ёмкости утилизировать как продукт
№ ключа отхода	150102 150104

РАЗДЕЛ 14 : Указания по транспортировке

14.1. Номер ООН В соответствии с номером ООН и отгрузочным наименованием смотри раздел 14.2.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Наземный транспорт в соответствии с ADR/RID	НЕОПАСНЫЙ ГРУЗ
Внутренний водный транспорт (AND)	НЕОПАСНЫЙ ГРУЗ
Морской транспорт в соответствии с IMDG	НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК ОПАСНЫЙ ГРУЗ
Воздушный транспорт в соответствии с IATA	НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК ОПАСНЫЙ ГРУЗ

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке В соответствии с номером ООН и отгрузочным наименованием .
Смотри раздел 14.2.

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012 Версия 01. Страница 7 / 8

14.4. Группа упаковки В соответствии с номером ООН и отгрузочным наименованием смотри раздел 14.2.

14.5. Экологическая опасность В соответствии с номером ООН и отгрузочным наименованием смотри раздел 14.2.

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Соответствующие данные указаны в разделах 6 – 8.

14.7. Транспортировка внасыпную согласно приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не применяется

РАЗДЕЛ 15 : Предписания

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды / специфические нормативные акты по веществу или смеси

ЕС ПРЕДПИСАНИЯ 1965/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 648/2004; 1907/2006 (Reach);
1271/2008; 75/324/ЕЕС (2008/47/ЕС); 453/2010/ЕС

ПРЕДПИСАНИЯ ПО ТРАНСПОРТУ ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt/); IATA-DGR (2015)

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ (GB) EN40/2005 Workplace exposure limits with amendment October 2007 CHIP 3 /
CHIP 4

15.2. Оценка химической опасности Данная субстанция химической опасности не представляет

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

16.1. Положения -R (РАЗДЕЛ 3)

R 36: раздражение глаз

R 53: Может вызывать длительное вредное воздействие для водной среды

16.2. Краткая характеристика опасности (РАЗДЕЛ 3)

H 319 Может вызывать серьезное раздражение глаза

H 413 Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов

16.3. Сокращения и аббревиатуры

ADR = Регламент по перевозке опасных грузов автомобильным транспортом

RID = Регламент по перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом

AND = Регламент по перевозке опасных грузов водным транспортом

CAS = Служба химического описания

CLP = Классификация, маркировка и упаковка

DMEL = Минимальный уровень воздействия

DNEL = Отсутствие воздействия

EC50 = Средняя концентрация вещества

ECB = Европейское бюро по химическим веществам

Паспорт безопасности в соответствии с 1907/2006/EC-REACH (Rus) DREIECK FASE 430

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / Н.

Дата создания: 14.03.2012, Дата переработки: 24.01.2012	Версия 01.	Страница 8 / 8
---	------------	----------------

EEC = Европейский Экономический Союз

EINECS = Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ

ELINCS = Европейский список зарегистрированных химических веществ

GHS = Глобальная универсальная система классификации и маркировки химических веществ

IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта

IBC-Code = Международный код при морских перевозках

IC50 = Замедленная концентрация, 50 %

IMDG = Международный морской код для опасных грузов

MARPOL = Международная конвенция по недопущения разливов танкеров

LC50 = Смертельная концентрация, 50 %

LD50 = Половина смертельной концентрации

PBT = Стойкое биоаккумулятивное токсичное вещество

REACH = Регистрация, оценка, авторизация и ограничения для химических веществ

VOC = Летучие органические компоненты

VPvB = очень стойкий и очень биоаккумулятивный

16.4. Другая информация

Соблюдать ограничения занятости для людей Нет

VOC (1999/13/СУ) 0 %

Измененные пункты

РАЗДЕЛ 4 добавлено: Головная боль

РАЗДЕЛ 5 добавлено: Окись углерода (CO)

РАЗДЕЛ 5 добавлено: Окислы азота (NOx)

РАЗДЕЛ 11 добавлено: Перечисленные данные о токсичности ингредиентов

предназначены для медицинских работников, экспертов по охране труда, токсикологов. Данные о токсичности ингредиентов предоставлены

поставщиками компонентов.

РАЗДЕЛ 12 добавлено: Отсутствие классификация на основе расчета подготовки

РАЗДЕЛ 12 добавлено: Данные о токсичности ингредиентов предоставлены

Поставщиками компонентов