

Паспорт безопасности
в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Meffert AG
Farbwerke

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

düfa Kunstschmiedelack

1.2 Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения

Лакокраска для внутренних работ, содержащая растворитель на алкидной основе

Нежелательные виды применения

Не известны.

1.3 Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик (изготовитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий пользователь/дистрибьютор)

Meffert AG

Улица : Sandweg 15

Почтовый индекс/Город : D-55543 Bad Kreuznach

Телефон : +49 671 870-303

Telefax : +49 671 870-397

Контактное лицо для получения информации : eMail: SDB@meffert.com

1.4 Номер вызова в чрезвычайной ситуации

00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1 Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Положением 67/548 ЕЭС или Положением 1999/45 ЕС

Воспламеняемость. · Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

R 10 · R 67 · R 66

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Легковоспламеняющиеся жидкие вещества : Категория 3 ; Жидкость и пар способны воспламеняться.

STOT SE 3 ; H336 - Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии : Категория 3 ; Может вызывать сонливость и головокружение

2.2 Элементы маркировки

Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности



Пламя (GHS02) · Восклицательный знак (GHS07)

Слово, указывающее на степень опасности

Внимание

Определяющие опасность компоненты для этикетирования

Паспорт безопасности

в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Meffert AG
Farbwerke

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISO-ALKANE, CYCLISCHE VERBINDUNGEN, < 2 % AROMATEN ; CAS-№ : 64742-48-9

Указания на опасность

H226 Жидкость и пар способны воспламеняться.
H336 Может вызывать сонливость и головокружение

Казания по технике безопасности

P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P103 Перед использованием прочитайте текст на маркировочном знаке
P210 Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.
P233 Держать крышку контейнера плотно закрытой
P312 Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия
P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
P403+P235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.
P405 Хранить под замком.
P501 Удалить содержимое-контейнер в пункт приёма утилизации проблемных отходов.

Дополнительные признаки опасности (ЕС)

EUN066 Повторный контакт может привести к сухости кожи и образованию трещин.

Особые предписания для дополнительных элементов маркировки определенных смесей

EUN208 Содержит 2-BUTANONOXIM. Может вызвать аллергические реакции.

2.3 Прочие опасности

Не

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.2 Смеси

Опасные компоненты

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISO-ALKANE, CYCLISCHE VERBINDUNGEN, < 2 % AROMATEN ;
Регистрационный номер REACH. : 01-2119463258-33-xxxx ; EC-№. : 919-857-5; CAS-№ : 64742-48-9

Весовая доля : $\geq 30 - < 35$ %
Классификация 67/548/ЕЭС : R10 Xn ; R65 R67 R66
Классификация 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

УГЛЕВОДОРОДЫ, C10-C13, Н-АЛКАНЫ, ИЗОАЛКАНЫ, НАФТЕНЫ, АРОМАТИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ < 2 % ;
Регистрационный номер REACH. : 01-2119457273-39 ; EC-№. : 918-481-9; CAS-№ : 64742-48-9

Весовая доля : $\geq 1 - < 5$ %
Классификация 67/548/ЕЭС : Xn ; R65 R66
Классификация 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-BUTANONOXIM ; Регистрационный номер REACH. : 01-2119539477-28 ; EC-№. : 202-496-6; CAS-№ : 96-29-7

Весовая доля : $\geq 0,5 - < 1$ %
Классификация 67/548/ЕЭС : Carc. Cat.3 ; R40 R43 Xi ; R41 Xn ; R21
Классификация 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

Дополнительные указания

Текст R-, H- и EUN фраз: см. раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1 Мероприятия по оказанию первой помощи

Общие указания

Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за врачебной консультацией. При аллергических проявлениях, особенно

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

связанных с органами дыхания, немедленно обратиться к врачу. При потере сознания уложить в устойчивом положении на боку и вызвать врача.

При вдыхании

Пострадавшего доставить на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При попадании на кожу

Незамедлительно промыть: Вода и мыло Не промывать с: Растворители/Разбавления При раздражении кожи посетить доктора.

После попадания в глаза

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу. Немедленно вызвать врача.

После глотания

НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача. Прополоскать рот и принять активированный уголь.

4.2 Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Алифатические углеводороды действуют согласно данных слегка раздражая кожу и слизистую оболочку, обезжиривая кожу, наркотически. При непосредственном попадании на легочную ткань (например ингаляции) возможно воспаление легких.

4.3 Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства тушения

Сухой порошок для тушения спиртоустойчивая пена Двуокись углерода (CO₂) Водяной туман

Неподходящие огнегасящие средства

Мощная водяная струя

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Опасные продукты сгорания

В случае пожара могут образоваться: Оксиды азота (NO_x)

5.3 Указания по пожаротушению

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат. Для защиты людей и охлаждения ёмкостей в зоне опасности использовать разбрызгиваемую струю воды.

5.4 Дополнительные указания

Не допускать попадания воды, использовавшейся для тушения, в канализацию или водоёмы.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной утечке

6.1 Меры личной безопасности, Личное защитное снаряжение и Неотложная информация

Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Удалить источники возгорания.

6.2 Мероприятия по защите окружающей среды

При выходе газа или при проникновении в водоемы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти. Собрать с влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал). Утилизация: смотри отрезок 13

6.3 Способы и материалы для сдерживания и очистки

Не

6.4 Ссылка на другие разделы

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

He

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. Шлифовальную пыль не вдыхать. Пользоваться респиратором.

Защитные мероприятия

Противопожарные мероприятия

Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Пары тяжелее воздуха, распространяются по земле и образуют с воздухом взрывчатые смеси. Принять меры против электростатического заряда.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям

Обеспечить достаточную вентиляцию складского помещения. Всегда плотно закрывать емкости после извлечения продукта.

Указания по совместному хранению

Класс хранения : 3

Класс хранения (TRGS 510) : 3

Дальнейшие сведения по условиям хранения

Беречь от прямых солнечных лучей. Беречь от жары и мороза.

7.3 Специфические виды конечного использования

Краска

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Предельные значения на рабочем месте

УГЛЕВОДОРОДЫ, C10-C13, Н-АЛКАНЫ, ИЗОАЛКАНЫ, НАФТЕНЫ, АРОМАТИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ < 2 % ; CAS-№ : 64742-48-9

Тип предельного значения (страна происхождения) : TRGS 900 (D)

Предельное значение : 600 ppm

Ограничение пикового значения : 2(II)

Версия :

8.2 Ограничение и контроль воздействия

Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица

Использовать плотно прилегающие защитные очки.

Защита кожи

Защита рук

Пригодный материал: нитрил. Толщина материала 0,15 мм. Время пенетрации >480 мин. В случае необходимости одеть под низ хлопчатобумажные перчатки.

Защита тела

Легкая защитная одежда.

Защита органов дыхания

Защищать органы дыхания необходимо при: способ распыления Комбинированное фильтрующее устройство (EN 14387) Рекомендуются маски с подачей свежего воздуха или комбинированная фильтрующая маска A2 - P2 для кратковременных работ.

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние : жидкий

Цвет : Разный, в зависимости от окраски.

Запах

Растворители/Разбавления

Важная информация по безопасности

Точка плавления/ Диапазон плавления :			Сведения не доступны	
Точка кипения/ диапазон кипения :	(1013 гПа)	ca.	120 °C	
Температура разложения :			Сведения не доступны	
Точка вспышки :			42 °C	
Нижний предел взрываемости :			Сведения не доступны	
Верхняя граница взрыва :			Сведения не доступны	
Давление пара :	(50 °C)	<	1 гПа	
Плотность :	(20 °C)		1,13 г/см ³	
Тест на разделение растворителя :	(20 °C)	<	3 %	
Растворимость в воде :	(20 °C)		Сведения не доступны	
pH-значение :			непригодный	
log P O/W :			Сведения не доступны	
Время истечения :	(20 °C)		тиксотропный	Стакан DIN 4 мм
Кинематическая вязкость :	(40 °C)		тиксотропный	
Относительная плотность пара :	(20 °C)		Сведения не доступны	
Скорость испарения :			Сведения не доступны	
Максимальное содержание VOC (ЕС) :			35,1 Вес %	
Максимальное содержание VOC (Швейцария) :			35,1 Вес %	
Значение VOC (содержания летучих веществ) (деревянное покрытие) :			396,1 г/л	DIN EN ISO 11890-1/2
Легковоспламеняющиеся газы :			Сведения не доступны.	

9.2 Прочая информация

Не

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

10.2 Химическая устойчивость

Отсутствует какая-либо информация.

10.3 Возможность опасных реакций

Отсутствует какая-либо информация.

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

10.4 Условия, которые следует избегать

Не позволять продукту высыхать. Беречь от жары и мороза.

10.5 Несовместимые материалы

Отсутствует какая-либо информация.

10.6 Опасные продукты разложения

Не

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

Нет никаких данных по препарату/смеси.

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Специфические симптомы при опытах с животными

При вдыхании

При длительном вдыхании высоких концентраций пара возможны головные боли, головокружение, тошнота и т. д.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

12.2 Сведения об элиминировании

Биологическое расщепление

продукт не был проверен.

12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

12.4 Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5 Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Это вещество не отвечает критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

12.6 Другие вредные последствия

Отсутствует какая-либо информация.

12.7 Дополнительная экотоксикологическая информация

Не

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации

13.1 Технология обработки отходов

Утилизация продукта/упаковки

Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

Код утилизации отходов продукт

080111

Маркировка отходов согласно EAKV

Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества.

Код утилизации отходов упаковка

150104

Маркировка отходов согласно EAKV

Металлические упаковки.

Паспорт безопасности
в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Meffert AG
Farbwerke

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

Решения по утилизации отходов

Профессиональная утилизация / Продукт

Засохшие остатки материала можно утилизировать в домашнем мусором. Контейнеры с жидким остатком должны быть сданы в специальных пунктах.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

14.1 UN-Номер

UN 1263

14.2 Официальное название для транспортировки

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

FARBE

Морская доставка (IMDG)

PAINT

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Классификация

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Класс(ы) : 3

Код классификации : F1

Номер опасности : 30

Код ограничения на перевозку в туннелях : D/E

Особые предписания : 640E · E 1 · Транспортировка в емкостях объемом до 450 литров не подчиняется регламенту ADR/RID.

Этикетка(и) на опасный груз : 3

Морская доставка (IMDG)

Класс(ы) : 3

EmS-Номер : F-E / S-E

Особые предписания : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

Этикетка(и) на опасный груз : 3

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

Класс(ы) : 3

Особые предписания : E 1

Этикетка(и) на опасный груз : 3

14.4 Группа упаковки

III

14.5 Опасности для окружающей среды

Сухопутный транспорт (ADR/RID) : Нет

Морская доставка (IMDG) : Нет

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR) : Нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей

15.1 среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

Национальные предписания

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Паспорт безопасности

в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Meffert AG
Farbwerke

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

Весовая доля (Статья 5.2.5. I) : < 5 %

Класс загрязнения воды (WGK)

Класс : 1 (Слабо опасен для воды) Классификация в соответствии с VwVwS

15.2 Оценка безопасности веществ

У нас нет никакой химической оценки безопасности для критических компонентов этой формулировки.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

16.1 Указания по изменению

02. Определение класса вещества или смеси · 02. Элементы маркировки · 02. Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP] · 02. Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP] - Определяющие опасность компоненты для этикетирования · 02. Особые предписания для дополнительных элементов маркировки определенных смесей · 02. Обозначение (67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС) · 02. Обозначение (67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС) - Определяющие опасность компоненты для этикетирования · 03. Опасные компоненты · 07. Указания по совместному хранению - Класс хранения · 08. Предельные значения на рабочем месте · 14. Классы транспортных рисков - Сухопутный транспорт (ADR/RID) · 15. Класс загрязнения воды (WGK)

16.2 Сокращения и акронимы

EG - Europäische Gemeinschaft; EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe; STEL - short-term exposure limit; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; TWA - Time Weighted Average; Min. - Minute; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures;

16.3 Важные ссылки на литературу и источники данных

Не

16.4 Элементы маркировки

Обозначение (67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС)

R- фразы (предупреждения о рисках)

- | | |
|----|--|
| 10 | Воспламеняемость. |
| 67 | Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания. |
| 66 | Многочисленное соприкосновение с кожей может привести к ее высыханию или растрескиванию. |

S-фразы (предупреждения о мерах безопасности)

- | | |
|----|---|
| 35 | Отходы и контейнеры требуется удалить особым образом. |
| 51 | Применять только в местах с хорошей вентиляцией. |
| 24 | Избегать контакта с кожей. |

Особые обозначения определенных препаратов

- | | |
|----|--|
| 99 | Содержит 2-BUTANONOXIM. Может вызвать аллергические реакции. |
|----|--|

16.5 Текст R-, H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

- | | |
|------|--|
| H226 | Жидкость и пар способны воспламениться. |
| H304 | Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании |
| H312 | Наносит вред при контакте с кожей |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз |
| H336 | Может вызывать сонливость и головокружение |
| H351 | Предположительно вызывает рак |
| 10 | Воспламеняемость. |
| 21 | При соприкосновении с кожей является вредным для здоровья. |
| 40 | Подозрение на канцерогенное воздействие. |
| 41 | Опасность серьезных повреждений глаз. |
| 43 | Возможна сенсибилизация путем кожного контакта. |
| 65 | Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям легких. |
| 66 | Многочисленное соприкосновение с кожей может привести к ее высыханию или растрескиванию. |

Паспорт безопасности
в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Meffert AG
Farbwerke

Торговая марка : düfa Kunstschmiedelack
Дата обработки : 18.10.2011
Напечатано : 16.05.2017

Версия (обработки) : 2.0.0 (1.0.1)

67

Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

16.6 Учебные инструкции

He

16.7 Дополнительные данные

He

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.
