

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
Alpina Direkt auf Rost
(Альпина Прямо на ржавчину)



Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : Alpina Direkt auf Rost
(Альпина Прямо на ржавчину)

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : DAW SE

Адрес : Roßdörfer Straße 50
Ober-Ramstadt 06 64372

Телефона : +496154716310

Аварийный номер : 0049(0)6154/71-202 sds@daw.de
телефона

Факс : +496154716311

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое : Декоративно-защитное покрытие
использование

Ограничения в : Нет ограничений при рекомендуемом использовании
использовании

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся : Категория 3
жидкости

Хроническая токсичность : Категория 3
для водной среды

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика : H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
опасности : H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными
последствиями.

Предупреждения : P102 Держать в месте, не доступном для детей.
Предотвращение:
P210 Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих
поверхностей. - Не курить.
P260 Избегать вдыхание паров/ аэрозолей.
P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в
хорошо вентилируемом месте.
P273 Не допускать попадания в окружающую среду.
Реагирование:
P301 + P330 + P331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

рот. НЕ вызывать рвоту.

Хранение:

P403 + P233 Хранить в хорошо вентилируемом месте.
Держать контейнер плотно закрытым.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

При использовании, может формировать горючую/взрывоопасную смесь пар - воздух.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) Величина ОБУВ	Концентрация (%)
Titandioxid	13463-67-7		10 mg/m3 аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 4 класс - умеренно опасные	≥ 10 - < 30
Talkum	14807-96-6		4 mg/m3	$\geq 0,1$ - < 10
butanone oxime	96-29-7	Acute Tox.4; H312 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351		$\geq 0,1$ - < 10
Zinkoxid	1314-13-2	Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400	0,5 mg/m3 2 класс - высокоопасные 1,5 mg/m3 2 класс - высокоопасные	$\geq 0,1$ - < 10

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
При возникновении симптомов вызвать врача.
Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
- При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

	Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания. Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
При попадании на кожу	: Немедленно снять всю зараженную одежду. Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи. НЕ применять растворители или разжижители.
При попадании в глаза	: Снять контактные линзы. Широко раскрыть веки и обильно промыть глаза не менее 15 минут. Обратиться за медицинской помощью.
При попадании в желудок	: При проглатывании: НЕ вызывать рвоту. При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью. Прополоскать рот водой и затем выпить большое количество воды. Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.
Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые так и отдаленные Врачу на заметку	: Информация отсутствует. Информация отсутствует. Информация отсутствует.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: 41 °C
Верхний взрывной предел	: не применимо
Нижний взрывной предел	: не применимо
Горючесть (твёрдого тела, газа)	: не определено
Приемлемые средства пожаротушения	: Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ. Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.
Неподходящие огнетушительные средства	: Полноструйный водомёт
Специфические виды опасности при пожаротушении	: Действие продуктов разложения может быть опасным для здоровья. Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью водной пыли. Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

Специальные методы пожаротушения	:	
Дополнительная информация	:	В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути. Стандартная процедура при химических пожарах.
Специальное защитное оборудование для пожарных	:	При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры	:	Удалить все источники возгорания. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	:	Не допустить попадание продукта в водостоки. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	:	Подходящие моющие средства Собирать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13). Содержать в подходящих и закрытых контейнерах для удаления.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Информация о безопасном обращении	:	Избегать превышение данных профессиональных пределов воздействия (см. раздел 8). Избегать вдыхания, проглатывания и попадания на кожу и в глаза. Держать вдали от нагрева и открытого пламени. Хранить вдали от источника открытого огня (В помещении не курить!). Держать вдали от открытого пламени или искр.
Условия безопасного хранения	:	Хранить при температуре от 5 до 25 градусов Цельсия в сухом, хорошо проветриваемом месте вдали от источников нагрева, воспламенения и прямого действия солнечных лучей. Хранить в первоначальном контейнере. Хранить контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках.
Материалы, которых следует избегать	:	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
Titandioxid	13463-67-7	ПДК	10 mg/m ³	
	Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 4 класс - умеренно опасные			
Talkum	14807-96-6	ПДК	4 mg/m ³	RU OEL
Zinkoxid	1314-13-2	ПДК	0,5 mg/m ³	
	Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные			
		ПДК разовая	1,5 mg/m ³	RU OEL
	Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные			

Технические меры : Обработать только в помещении, оборудованном локальной вытяжной вентиляцией (или другой подходящей вытяжкой).

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : В случае образования испарений использовать респиратор с одобренным фильтром. Обычно не требуется персональное защитное оборудование. Правила Сообщества Профессиональных Страхователей Германии - BGR 190 "Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания"

Защита рук
Материал : Нитриловая резина
Время нарушения целостности : 240 min
Толщина материала перчаток : 0,2 mm
Примечания : Перед тем как снять перчатки вымыть их с водой и мылом. Надевать подходящие перчатки, прошедшие испытания по стандарту EN374.

Защита глаз : Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки
Правила Сообщества Профессиональных Страхователей Германии - BGR 192 "Использование средств защиты глаз и лица"

Защита кожи и тела : непроницаемая одежда
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

- Предохранительные меры : Соблюдать программу мер по защите кожи.
- Гигиенические меры : Избегать попадания на кожу и в глаза.
Обеспечить адекватную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.
Мыть руки перед едой, питьем или курением.
-

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Внешний вид : жидкость
- Цвет : нет данных
- Запах : Информация отсутствует.
- Порог восприятия запаха : не применимо
- Точка плавления/пределы : не определено
- Точка кипения/диапазон : не определено
- Температура вспышки : 41 °С
- Скорость испарения : не применимо
- Горючесть (твердого тела, газа) : не определено
- Верхний взрывной предел : не применимо
- Нижний взрывной предел : не применимо
- Давление пара : не определено
- Относительная плотность пара : не применимо
- Относительная плотность : не применимо
- Показатели растворимости
- Растворимость в воде : нерастворимый
- Коэффициент распределения (н-октанол/вода) : не определено
- Термическое разложение : нет данных
- Вязкость
- Вязкость, кинематическая : > 21 mm²/s
- Показатель текучести для вязких жидкостей : не определено
- Взрывоопасные свойства : не применимо
- Окислительные свойства : нет данных
-

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

Реакционная способность	: Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.
Химическая устойчивость	: Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.
Возможность опасных реакций	: Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре Пары могут образовать взрывоопасные смеси с воздухом. Не разлагается при обычном хранении.
Условия, которых следует избегать	: Защищать от переохлаждения, нагрева и прямых солнечных лучей.
Несовместимые материалы	: Несовместимо с окисляющими средствами. Несовместимо с кислотами и основаниями.
Опасные продукты разложения	: В случае пожара могут образоваться опасные продукты разложения, такие как: Углекислый газ (CO ₂), угарный газ (CO), оксиды азота (NO _x), густой черный дым.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Продукт:

Острая токсичность
(другим путем)

: Примечания: О самом продукте не имеется никаких данных.

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания: Может вызвать раздражение кожи у восприимчивых людей.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания: Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания: нет данных

мутагенность половых органов;

нет данных

Карценогенность

нет данных

Токсичность для размножения

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

нет данных

Titandioxid:
Talkum:
butanone oxime:
Zinkoxid:

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое действие)

нет данных

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие)

нет данных

Токсичность при аспирации

нет данных

Примечания: О самом продукте не имеется никаких данных., Концентрации свыше допустимой концентрации на рабочем месте могут вызвать тошноту и рвоту., Концентрация свыше допустимой на рабочем месте может вызвать головокружение, головную боль и состояние отравления., Концентрации, гораздо выше допустимой концентрации на рабочем месте могут повредить центральную нервную систему и могут вызвать резкий упадок сил., Концентрации, гораздо выше допустимой концентрации на рабочем месте могут вызвать потерю сознания., Концентрации, гораздо выше допустимой концентрации на рабочем месте могут повредить печень и почки и изменить состав крови.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Продукт:

Токсично по отношению к
рыбам :

Примечания: О самом продукте не имеется никаких данных.

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным :

Примечания: О самом продукте не имеется никаких данных.

Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: нет данных

нет данных

Потенциал биоаккумуляции

Продукт:

Биоаккумуляция : Примечания: нет данных

Коэффициент
распределения (н-

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

октанол/вода)

Мобильность в почве

Продукт:

Мобильность : Примечания: нет данных

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Результаты оценки PBT и vPvB : Примечания: нет данных

Дополнительная информация экологического характера : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду., Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Жидкие остатки материала сдавать в пунктах приема отходов лакокрасочных материалов, засохшие остатки могут быть утилизированы как строительные отходы или бытовой мусор.

Загрязненная упаковка : Сдавать на утилизацию только пустую тару.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Международный регламент

Надлежащее отгрузочное наименование :
: Paint
(Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2,6-dimethylheptan-4-one)

Класс : 3

Группа упаковки : III

Этикетки : 3

Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет) : 366

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет) : 355

Номер ООН : 1263

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

Надлежащее отгрузочное наименование	:	(Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2,6-dimethylheptan-4-one)
Класс	:	3
Группа упаковки	:	III
Этикетки	:	3
EmS Код	:	F-E, <u>S-E</u>
Морской загрязнитель	:	нет

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Примечания : См. разделы 6-8

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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

Обратите внимание на Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на рабочем месте.

Обратите внимание на Директиву 92/85/ЕС по мерам безопасности на рабочем месте для беременных.

Маркировка в соответствии с ЕС 548/67, ЕС 45/1999

Фразы(а) риска	:	R10 R52/53 R66	Горюч. Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде. Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.
Фразы по технике безопасности	:	S36 S60	Носить подходящую защитную одежду. Данный материал и/или его контейнер требуется удалить в качестве опасного вида отходов.
Сенсибилизирующие компоненты	:		Может повлечь аллергическую реакцию.

16. 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 распространяются только на поименованный выше конкретный

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Alpina Direkt auf Rost (Альпина Прямо на ржавчину)

Версия 0.1

Номер Паспорта безопасности:
11071

Дата Ревизии: 04.11.2013

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.