



Паспорт безопасности
в соответствии с
1907/2006/EG, ст. 31

Дата печати: 02.03.2009

Дата изменений: 02.03.2009

1 Наименование вещества/состава и сведения об организации-производителе или поставщике

- **Сведения о продукте**
- **Торговое наименование:** **ARDEX SP 2**
- **Артикульный номер:** 8121
- **Назначение вещества/состава:** грунтовка.
- **Производитель/поставщик**
ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str. 40
A-3382 Loosdorf
Тел.: +43/2754/7021-0
Факс: +43/2754/2490
Эл. почта:
office@ardex.at
http://www.ardex.at
- **Справочная служба**
Эл. почта: produktion@ardex.at
Паспорт безопасности № 755.
- **Тел. для экстренных консультаций**
+49-(0)2302-664-0 (ARDEX GmbH, г. Виттен, Германия)
+43-(0)1-4064343 (Информационный центр помощи при отравлениях, Австрия)

2 Виды опасного воздействия и условия их возникновения

- **Обозначение рисков:** —
- **Особые указания на факторы риска для человека и окружающей среды**
Продукт подлежит обязательному маркированию согласно расчетной технике «Общей директивы классификации составов в ЕС» в последней действующей редакции.
R 10 — воспламеняется.
- **Система классификации**
Классификация соответствует приложению «В» австрийского постановления о химикатах и дополнена сведениями из технической литературы и данными компании-производителя.

3 Данные о химическом составе компонентов продукта

- **Характеристика по химическим показателям**
- **Описание:** смесь нижеперечисленных веществ с неопасными примесями.

· **Опасные компоненты**

CAS: 107-51-7 EINECS: 203-497-4	октаметилтрисилоксан	R 10	50–100 %
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8	бутилтитанат (IV)	R 10	2,5–10 %
CAS: 682-01-9	тетрапропилортосиликат	Xi; R 36/38	2,5–10 %
CAS: 18765-38-3	тетраakis(2-бутоксипропил)ортосиликат	Xi; R 38	2,5–10%

- **Дополнительные сведения:** см. расшифровку приведенных указаний на опасности в разделе 16.

Рус

(Продолжение на стр. 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с
1907/2006/EG, ст. 31

Дата печати: 02.03.2009

Дата изменений: 02.03.2009

Торговое наименование: ARDEX SP 2

(Продолжение стр. 1)

4 Меры первой помощи

- **При попадании в дыхательные пути:** обеспечить поступление свежего воздуха. Пострадавшего в бессознательном состоянии положить на бок и транспортировать в этом положении.
- **При попадании на кожу:** немедленно промыть участок кожи водой с мылом и хорошо ополоснуть.
- **При попадании в глаза:** тщательно промыть раскрытые глаза проточной водой в течение нескольких минут; если самочувствие не улучшается, обратиться к врачу.
- **При проглатывании:** если состояние не улучшается, обратиться к врачу.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Подходящие средства для тушения огня**
CO₂, огнегасящий порошок или водяная струя из распылительного пожарного ствола. Большой пожар тушить водной струей из распылительного пожарного ствола или спиртоустойчивой пеной.
- **Средства, непригодные для тушения огня по причинам безопасности:** цельная струя воды.
- **Особая угроза, исходящая от вещества, продуктов его сгорания и образующихся газов**
При нагревании или в случае пожара возможно образование токсичных газов.
- **Особые средства защиты:** надевать дыхательный аппарат, обеспечивающий защиту независимо от состава окружающего воздуха.

6 Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

- **Меры индивидуальной защиты:** обеспечивать достаточную вентиляцию.
- **Меры по охране окружающей среды:** не допускать попадания продукта в канализацию, поверхностные и грунтовые воды.
- **Способы очистки или сбора**
Пролитый/просыпанный продукт собирать с помощью абсорбирующего жидкость материала (песок, кизельгур, связывающий кислоту поглотитель, универсальный поглотитель, древесные опилки).

7 Правила обращения и хранения

- **Способ обращения**
- **Указания по безопасному обращению:** обеспечивать достаточную вентиляцию/вытяжку на рабочем месте.
- **Указания по противопожарной и противовзрывной защите**
Держать вдали от источников воспламенения и не курить.
Принимать меры против образования электростатического заряда.
- **Хранение**
- **Требование к складским помещениям и емкостям:** хранить в прохладном месте.
- **Указания по совместному хранению с другими веществами:** хранить отдельно от продуктов питания.
- **Дополнительные требования к условиям хранения:** держать емкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения**
- **Класс VbF («Положение о горючих жидкостях»):** А II

* 8 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

- **Дополнительные указания по компоновке технических устройств:** дополнительные указания отсутствуют; см. раздел 7.
- **Предельные значения концентрации составляющих компонентов на рабочем месте, подлежащие контролю:** продукт не нуждается в контроле ПДК на рабочем месте.
- **Дополнительные данные:** за основу взяты действующие на момент составления списки.
- **Средства индивидуальной защиты**
- **Общие защитные и санитарно-гигиенические меры**
Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Незамедлительно снять испачканную продуктом одежду.

(Продолжение на стр. 3)

**Паспорт безопасности
в соответствии с
1907/2006/EG, ст. 31**

Дата печати: 02.03.2009

Дата изменений: 02.03.2009

Торговое наименование: ARDEX SP 2

(Продолжение стр. 2)

- Мыть руки перед перерывами и в конце работы.
Не допускать попадания продукта в глаза и на кожу.*
- **Защита органов дыхания**
*При хорошей вентиляции помещения защита не требуется.
При недостаточной вентиляции защищать органы дыхания соответствующими средствами.*
 - **Защита рук** защитные перчатки.
 - **Материал перчаток:** нитрильный каучук.
 - **Срок службы материала перчаток**
Необходимо осведомиться о сроке службы у производителя защитных перчаток и учитывать его.
 - **Защита глаз:** плотно прилегающие защитные очки.

9 Физические и химические свойства

· Общие данные

Физическое состояние —	жидкое
Цвет —	бесцветный
Запах —	характерный

· Термодинамический процесс

*точка плавления/интервал плавления: не установлены
точка кипения/интервал кипения: > 35 °C*

· **Температура вспышки:** 27 °C

· **Самовозгораемость:** продукт не является самовозгораемым

· **Взрывоопасность:** продукт не взрывоопасен, тем не менее, возможно образование взрывоопасных смесей пара и воздуха

· **Плотность при 20 °C:** 0,82 г/см³

· **Растворимость/смешиваемость:**
вода: частично растворяется

· **Вязкость:**
динамическая при 20 °C: 165 мПа*с

10 Стабильность и химическая активность

- **Термический распад и условия, которые необходимо исключить:**
при использовании по назначению распада не происходит.
- **Опасные продукты распада:** риск образования токсических продуктов пиролиза.

11 Токсичность

- **Острая токсичность**
- **Первичное раздражение**
- **на коже:** вызывает раздражение кожи и слизистых оболочек;
- **на глазах:** раздражающее действие.
- **Дополнительные токсикологические указания**
на основе расчетной техники в соответствии с приложением «В» постановления о химикатах в последней редакции продукт проявляет следующие риски:

12 Воздействие на окружающую среду

- **Общие данные**
Класс опасности загрязнения воды — 2 (независимая классификация): загрязняет воду.

(Продолжение на стр. 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с
1907/2006/EG, ст. 31

Дата печати: 02.03.2009

Дата изменений: 02.03.2009

Торговое наименование: ARDEX SP 2

(Продолжение стр. 3)

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоемы и канализацию.
Опасность загрязнения питьевой воды даже в случае проникновения в почву
продукта в незначительном объеме.

13 Утилизация и/или удаление отходов

- **Продукт**
- **Рекомендация**
Содержит @ весовой процент воспламеняющихся компонентов.
Передать в пункт приема спецотходов или в пункт приема вредных веществ.

- **Европейский каталог отходов**

07 01 04	другие органические растворители, моющие растворы и маточные растворы
----------	---

- **Неочищенные упаковки**
- **Рекомендация:** утилизация — в соответствии с официальными предписаниями.
- **Рекомендуемое чистящее средство:** уайт-спирит.

14 Требования безопасности при транспортировании

- **Морской транспорт IMDG (международный код опасных грузов, перевозимых морским путем)/GGVSee (Правила перевозки опасных грузов морским транспортом)**



- **Класс IMDG/GGVSee:** 3.3
- **Стр.:** 3345
- **Номер по классификации ООН:** 1993
- **Этикетка:** 3
- **Группа упаковки:** III
- **EMS-номер:** 3-07
- **MFAG:** 310
- **Вещество, загрязняющее море:** отсутствует.
- **Точное техническое название:** Flammable liquid, n.o.s., octamethyltrisiloxane (воспламеняющаяся жидкость, н. у. к., октаметилтрисилоксан)

- **Воздушный транспорт ICAO-TI (Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху) и IATA-DGR (Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта)**



- **Класс ICAO/IATA:** 3
- **Номер по классификации ООН/ID-номер:** 1993
- **Этикетка:** 3
- **Группа упаковки:** III
- **Точное техническое название:** Flammable liquid, n.o.s., octamethyltrisiloxane (воспламеняющаяся жидкость, н. у. к., октаметилтрисилоксан)

15 Австрийские правила и предписания ЕС

- **Маркировка по директивам ЕЭС**
Продукт не подлежит обязательному маркированию согласно расчетной технике «Общей директивы классификации составов в ЕС» в последней действующей редакции.
- **Опасные компоненты, подлежащие этикетированию:** октаметилтрисилоксан

(Продолжение на стр. 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с
1907/2006/EG, ст. 31

Дата печати: 02.03.2009

Дата изменений: 02.03.2009

Торговое наименование: ARDEX SP 2

(Продолжение стр. 4)

· Факторы риска:

10 — воспламеняется.

· Указания по безопасности:

16 — держать вдали от источников возгорания, не курить.

24 — не допускать попадания на кожу.

25 — не допускать попадания в глаза.

· Национальные предписания**· Классификация согласно «Положению о горючих жидкостях» (VbF): A II****· Класс опасности загрязнения воды: WGK 2 (независимая классификация) —**
загрязняет воду.**16 Дополнительная информация****· Важные факторы риска:**

10 — воспламеняется.

36/38 — раздражает глаза и кожу.

38 — раздражает кожу.

· Контактное лицо: инж. Франц Маттура (Franz Mattura), производственный отдел**· * Данные предыдущей версии изменены.**

Рус