

ARDEX AF 185



Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска:
12.10.2017

Дата пересмотра:
14.05.2019

Отменяет: 12.10.2017

Версия: 1.1

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смеси
Наименование материала : ARDEX AF 185
Код изделия : 4987

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Основная категория использования : Строительные материалы
Спецификация для промышленного/профессионального использования : Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси : Клей для напольных покрытий

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Производитель

ARDEX Baustoff GmbH

Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за ПБВ : produktion@ardex.at

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Не классифицируется

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

По имеющимся у нас сведениям, это вещество не представляет особого риска при условии соблюдения общих правил промышленной гигиены.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Советы по технике безопасности (CLP) : P102 - Держать в месте, не доступном для детей
Фразы EUN : EUN208 - Содержит реактивный продукт из: 5-хлор-2-метил-2Н-изоцианол-3-он [номер записи 247-500-7] и 2-метил-2Н-изоцианол-3-он [номер записи 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-оне. Может вызвать аллергическую реакцию
EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу
Дополнительные фразы : Утилизировать содержимое согласно местным /региональным / национальным / международным / региональным / предписаниям.

2.3. Другие опасности

СБТ : не применимо - регистрация не требуется

oCoB: не применимо - регистрация не требуется

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS №) 2634-33-5 (EC №) 220-120-9 (Индексный № EC) 613-088-00-6	< 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
содержит реактивный продукт из: 5-хлор-2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 247-500-7] и 2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.	(CAS №) 55965-84-9 (Индексный № EC) 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS №) 2634-33-5 (EC №) 220-120-9 (Индексный № EC) 613-088-00-6	(0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317
содержит реактивный продукт из: 5-хлор-2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 247-500-7] и 2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.	(CAS №) 55965-84-9 (Индексный № EC) 613-167-00-5	(0,0015 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317 (0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Снять грязную одежду.
Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при попадании на кожу	: Промыть кожу большим количеством воды.
Первая помощь при попадании в глаза	: Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности.
Первая помощь при проглатывании	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	: Если симптомы сохраняются, обратиться к врачу.
----------------------	--

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
Неприемлемые средства пожаротушения	: Не использовать сильный поток воды.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	: Не опасно.
Взрывоопасность	: Отсутствует.
Реактивность в случае огня	: Вещество не является взрывоопасным.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Отсутствует.

5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании	: Покинуть опасную зону.
Инструкция по пожаротушению	: Обваловать и сдерживать распространение пожаротушительной жидкости.
Средства защиты при пожаротушении	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

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

Общие меры предосторожности	: Абсорбировать пролившееся вещество, чтобы не допустить повреждение материалов.
-----------------------------	--

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты : См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты.
Порядок действий при аварийной ситуации : Избегать контакта с кожей и глазами.

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования.
Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

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

Для ограничения распространения : Ликвидация разлива.
Методы очистки : Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал.
Прочая информация : Поместить остатки в барабаны для удаления в соответствии с местными правилами (см. Раздел 13).

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13. См. Раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Дополнительные опасности в технологическом процессе : См. Раздел 8.
Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Использовать средства индивидуальной защиты.
Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения : Хранить в фабричной упаковке. Беречь от солнечных лучей.
Место хранения : При хранении оберегать от мороза.

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

содержит реактивный продукт из: 5-хлор-2-метил-2Н-изоцианол-3-он [номер записи 247-500-7] и 2-метил-2Н-изоцианол-3-он [номер записи 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию. (55965-84-9)		
Австрия	Наименование вещества	5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-di-hydroisothiazol-3-on (Gemisch im Verhältnis 3:1)
Австрия	МАК (мг/м³)	0,05 мг/м³
Австрия	Примечание (AT)	Sh,H

8.2. Применимые меры технического контроля

Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Средства индивидуальной защиты:

В случае угрозы расплескивания: защитные очки.

Защита рук:

Защитные перчатки

вид	Материал	Проникание	Толщина (mm)	Проникновение	Стандарт
Одноразовые перчатки	Натуральный каучук, Латекс, Бутилкаучук, Нитрильный каучук (NBR)	3 (> 60 минут)	0,1		
Многоразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	6 (> 480 минут)	1,0		EN ISO 374

Защита глаз:

Хорошо пригнанные защитные очки

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

Защита органов дыхания:

Никаких особых мер не требуется



Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Паста.
Цвет	: голубой.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: 5
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Неприменимо
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: ≈ 100 °C
Температура вспышки	: Неприменимо
Температура самовозгорания	: Не является самовоспламеняемым
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Неприменимо
Давление пара	: 23 гПа
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 1,05 г/см ³
Растворимость	: Смешивается с водой.
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Не определено
Вязкость, динамическая	: 4000 mPa·s
Взрывчатые свойства	: Вещество не является взрывоопасным.
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : < 3 % ЛОС - Швейцарское постановление

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствуют при рекомендуемых условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения не известны.

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
DL50, в/ж, крысы	1020 мг/кг (Крыса, Обзор литературы, Орально)

Поражение (некроз)/раздражение кожи : Не классифицируется
pH: 5

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется
pH: 5

Респираторная или кожная сенсibilизация : Не классифицируется

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

Опасность при аспирации : Не классифицируется

ARDEX AF 185	
Вязкость, кинематическая	3809,524 мм ² /с

Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы : Нет данных.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общее : Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

12.2. Стойкость и разлагаемость

ARDEX AF 185	
Стойкость и разлагаемость	Неприменимо.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Стойкость и разлагаемость	В воде трудноразлагающийся биологически.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

ARDEX AF 185	
Потенциал биоаккумуляции	Никакой биоаккумуляции.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
КБК рыбы 1	1,313 - 3,162 (BCFBAF v3.01, Вычисленное значение, Вес натурального вещества)
Log Pow	1,3 (Экспериментальное значение)
Потенциал биоаккумуляции	Низкий потенциал биоаккумуляции (Log Pow < 4).

12.4. Мобильность в почве

ARDEX AF 185	
Экология - грунт	Отсутствие доступной информации.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Экология - грунт	Впитываемый в грунт.

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

ARDEX AF 185	
СБТ : не применимо - регистрация не требуется	
oCoB: не применимо - регистрация не требуется	

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация : Не допускать попадания в окружающую среду

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

- Методы обращения с отходами : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.
- Рекомендации по очистке сточных вод : Не сбрасывать в канализацию. Должно пройти физико-химическую обработку перед сливом.
- Код в Европейском каталоге отходов (LoW) : 08 04 10 - Отходы клеев и герметиков, за исключением упомянутых в 08 04 09

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.4. Группа упаковки				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.5. Экологические опасности				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
Дополнительная информация отсутствует				

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

- Транспортирование автомобильным транспортом

Неприменимо

- Транспортирование морским транспортом

Неприменимо

- Транспортирование воздушным транспортом

Неприменимо

- Транспортирование по внутренним водным путям

Неприменимо

- Транспортирование железнодорожным транспортом

Неприменимо

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Содержание ЛОС : < 3 % ЛОС - Швейцарское постановление

15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

ARDEX AF 185

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при попадании на кожу), Класс 2
Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при вдыхании паров), Класс 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при попадании на кожу), Класс 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при вдыхании), Класс 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4
Aquatic Acute 1	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 1
Aquatic Chronic 1	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 1
Aquatic Chronic 2	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 2
Eye Dam. 1	Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз, Класс 1
Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Skin Corr. 1B	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1B
Skin Irrit. 2	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожная, Класс 1
H301	Токсично при проглатывании
H302	Вредно при проглатывании
H310	Смертельно при контакте с кожей
H311	Токсично при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H330	Смертельно при вдыхании
H331	Токсично при вдыхании
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
EUN208	Содержит реактивный продукт из: 5-хлор-2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 247-500-7] и 2-метил-2H-изоцианол-3-он [номер записи 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Может вызвать аллергическую реакцию
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу

ARDEX SDS EU

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта