

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 1 из 8

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

SIMALFA 3701

#### 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

##### Использование вещества/смеси

Клеи.

Изготовление мебели. Автомобилестроение:

Только для промышленного и профессионального использования.

#### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

##### Изготовитель

Компания: ALFA Klebstoffe AG

Улица: Vor Eiche 10

Город: CH-8197 Rafz

Телефон: +41 43 433 30 30

Телефакс: +41 43 433 30 33

Электронная почта: msds@alfa.swiss

Интернет: www.alfa.swiss

##### Поставщик

Компания: ALFA Klebstoffe AG

Улица: Vor Eiche 10

Город: CH-8197 Rafz

Телефон: +41 43 433 30 30

Телефакс: +41 43 433 30 33

Электронная почта: msds@alfa.swiss

Интернет: www.alfa.swiss

#### 1.4. Аварийный номер

+41 43 433 30 30

#### телефона:

Этот номер отвечает только в рабочее время.

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

#### 2.2. Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

##### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

не/не

##### Дополнительная рекомендация

Продукт по Положениям ЕС или соответствующим национальным законам не является обязательным для обозначения.

#### 2.3. Другие опасности

Нет особых опасностей.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### 3.2. Смеси

##### Химическая характеристика

Dispersion

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 2 из 8

### Опасные компоненты

Номер CAS	название	часть
	Номер EC	
	Номер Индекс	
	Номер REACH	
	Классификация СГС	
2682-20-4	2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on	< 0,1 %
	220-239-6	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H301 H314 H318 H317 H400 H411	
2634-33-5	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	< 0,1 %
	220-120-9	
	613-088-00-6	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400	
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	< 0,1 %
	-	
	613-167-00-5	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

#### Общие рекомендации

Сменить загрязненную одежду.

#### При вдыхании

При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

#### При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть Вода и мыло.

При раздражении кожи посетить доктора.

#### При контакте с глазами

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим количеством воды минимум 5 минут. Затем проконсультироваться у окулиста.

#### При попадании в желудок

Обязательно обратиться к врачу!

### 4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Симптомы неизвестны до сих пор.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Этой информации не имеется.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1. Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Пригодные к работе средства пожаротушения: Вода. Пена. Сухой порошок для тушения.

### 5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Не вдыхать газы от взрыва/пожара.

### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 3 из 8

### Дополнительная рекомендация

Продукт сам не горит.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

Использовать персональные средства защиты.

Сменить контаминированную одежду.

### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Закрывать канализацию.

### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию.

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Загрязненные поверхности тщательно очистить. Загрязненную в ходе стирки воду собрать и утилизировать.

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

Следует соблюдать необходимые меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

Если локальная вытяжка невозможна или недостаточна, необходимо по возможности обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### Дальнейшие указания

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной ёмкости. Хранить емкость плотно закрытой.

Предохранять от: Мороз

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры контроля

#### Дополнительные указания к граничным значениям

Не содержит вещества в количествах, превышающих пределы концентрации, для которых установлены ПДК вредных веществ на рабочем месте.

### 8.2. Регулирования воздействия

#### Подходящие технические устройства управления

Смотри главу 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

#### Защитные и гигиенические меры

Следует соблюдать необходимые меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

Использовать персональные средства защиты.

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 4 из 8

### Защита глаз/лица

специальные защитные очки, EN 166

### Защита рук

Подходящие защитные перчатки, EN 374

### Защита дыхательных путей

Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий:  
Цвет: белый  
Запах: характерный

#### Стандарт на метод испытания

pH (при 23 °C): около 7.30 DIN 53785

#### Изменения состояния

Точка плавления: неприменимо

Начальная точка кипения и интервал  
кипения: >100 °C

Точка размягчения: неприменимо

Точка вспышки: не определено

#### Горючесть

твердого тела: неприменимо

газа: неприменимо

Нижний предел экспозиции: неприменимо

Верхний предел экспозиции: неприменимо

#### Температура самовозгорания

твердого тела: неприменимо

газа: неприменимо

Температура разложения: не определено

#### Окисляющие свойства

Не окислительный.

Давление пара: не определено

Плотность (при 20 °C): около 1.06 g/cm<sup>3</sup>

Растворимость в воде: поддающийся смешению.

Вязкость, динамическая:  
(при 23 °C) около 650 mPa·s

### 9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: около 49%

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.2. Химическая устойчивость

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 5 из 8

Опасные продукты распада не известны.

### **10.3. Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.

### **10.4. Условия, которых следует избегать**

Не замораживать.

### **10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Отсутствует какая-либо информация.

### **10.6. Опасные продукты разложения**

Термическое разложение может привести к высвобождению разъедающих газов и паров.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### **11.1. Данные о токсикологическом воздействии**

#### **Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Не представлены токсикологические данные.

CAS-Номер	название	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
2682-20-4	2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on	оральный	ATE 100 mg/kg			
		ингаляционный испарение	ATE 0.5 mg/l			
		ингаляционный аэрозоль	ATE 0.05 mg/l			
2634-33-5	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	оральный	ATE 500 mg/kg			
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	оральный	ATE 100 mg/kg			
		кожный	ATE 300 mg/kg			
		ингаляционный испарение	ATE 3 mg/l			
		ингаляционный аэрозоль	ATE 0.5 mg/l			

#### **Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

#### **Сенсибилизирующее действие**

Содержит 2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on, 1,2-????????????-3(2H)-??, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

#### **Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 6 из 8

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## **РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**

### **12.1. Токсичность**

Продукт не должен попадать без предварительной обработки в водоёмы.

### **12.2. Стойкость и разлагаемость**

Отсутствует какая-либо информация.

### **12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Отсутствует какая-либо информация.

### **12.4. Мобильность в почве**

Отсутствует какая-либо информация.

### **12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

неприменимо

### **12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

### **Дополнительная рекомендация**

При правильном введении малых концентраций в адаптированную биологическую очистную установку не ожидается каких-либо нарушений способности активного ила к биологическому разложению.

Выполнять местные инструкции по дренажу (сточным водам).

## **РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

### **13.1. Методы утилизации отходов**

#### **Рекомендация**

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

#### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы.

## **РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**

### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

#### **14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### **Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

#### **14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 7 из 8

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)**

**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Другая дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 3,9.

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H301	Токсично при проглатывании.
H302	Вредно при проглатывании.
H311	Токсично при контакте с кожей.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



## SIMALFA 3701

Дата ревизии: 14.05.2018

страница 8 из 8

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H330	Смертельно при вдыхании.
H331	Токсично при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN208	Содержит 2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on, 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

### Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*