

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 1 из 7

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

1.1. Идентификатор продукта

Accelerator 20

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

Использование вещества/смеси

Accelerator Клеи.

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 телефона:

+41 43 433 30 30

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

Смесь квалифицируется как неопасная в духе Постановления (ЕС) № 1272/2008 [GHS].

2.3. Другие опасности

Нет особых опасностей.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Соли в водном растворе

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 2 из 7

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
10043-52-4	кальция хлорид			1 - < 10 %
	233-140-8	017-013-00-2		
	Eye Irrit. 2; H319			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Сменить контаминированную 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.

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 3 из 7

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 ёмкость плотно закрытой.

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

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м ³	Величина ПДК
10043-52-4	Кальций дихлорид		2	(максимальная)

Дополнительные указания к граничным значениям

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

8.2. Регулирование 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.

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 4 из 7

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

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

Стандарт на метод
испытания

pH: 3.0 ... 4.0 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.
Плотность (при 20 °C): 1.04 g/cm³
Растворимость в воде: поддающийся смешению.
Вязкость, динамическая: не определено

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: около 10

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая устойчивость

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 5 из 7

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.

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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 опустошённая упаковка может быть утилизирована.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 6 из 7

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.
- 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.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Accelerator 20

Дата ревизии: 23.03.2017

страница 7 из 7

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): 3,7,8,9,11.

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

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.)