

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 1 из 6

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

1.1. Идентификатор продукта

ARCANDIS®-Salt

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

Использование вещества/смеси

Соль Regesoft для посудомоечных машин, крупнозернистая

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: JOHANNES KIEHL KG
Улица: Robert-Bosch-Str. 9
Город: D-85235 Odelzhausen
Телефон: +49 8134 9305-0 Телефакс: +49 8134 6466
Электронная почта: info@kiehl-group.com
Интернет: www.kiehl-group.com
Ответственный Департамент: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egységnyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvörösmarty tér 2. Gyógyi telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Eesti: Hdirekeskuse number: 112 / Murgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Ganz Ábrahám utca 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Не требуется.

2.2. Элементы маркировки

Дополнительная рекомендация

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

2.3. Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

(В соответствии с 648/2004/ЕС)

3.1. Вещества

Химическая характеристика

Хлорид натрия (NaCl)

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 2 из 6

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

При вдыхании

Перенести на свежий воздух.

При попадании на кожу

Смыть большим количеством воды.

При контакте с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками.

При попадании в желудок

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды. Если возможно, предотвратить рвоту.

Если необходимо, получить консультацию у врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Данная информация отсутствует.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.

Сам по себе продукт не горит.

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

Данная информация отсутствует.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт 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

Избегать образования пыли.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Использовать механическое оборудование для обращения.

После очистки, смыть остатки водой.

6.4. Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

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

Не требуется никаких специальных мер предосторожности.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Против пожара не требуется никаких защитных мер.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 3 из 6

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере. Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

Совет по обычному хранению

Несовместимо с сильными кислотами и окисляющими средствами.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.

Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

Хранить в сухом месте.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****8.2. Регулирования воздействия****Подходящие технические устройства управления**

Не требуется.

Защитные и гигиенические меры

Общие правила промышленной гигиены. Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:	твердый (гранулированный)
Цвет:	бесцветный
Запах:	без

**Стандарт на метод
испытания**

pH (при 20 °C): 6 - 9 (50g/l) K-QP1012C

Изменения состояния

Точка плавления: 801 °C

Начальная точка кипения и интервал кипения: 1461 °C

Точка сублимации: не применимо

Точка размягчения: не применимо

Температура текучести: не применимо

Точка вспышки: не применимо

Горючесть

твердого тела: не возгорается

газа: не возгорается

Взрывоопасные свойства

Нет.

Нижний предел экспозиции: Нет.

Верхний предел экспозиции: Нет.

Температура воспламенения: не возгорается

Температура самовозгорания

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 4 из 6

твёрдого тела: не возгорается
газа: не возгорается

Температура разложения: неопределенный

Окисляющие свойства

Нет.

Давление пара: неопределенный

Плотность (при 25 °C): 2,16 g/cm³Насыпная плотность: 1100 - 1300 kg/m³Растворимость в воде: 359 g/L
(при 20 °C)**Растворимость в других растворителях**

неопределенный

Коэффициент распределения: неопределенный

Вязкость, динамическая: не применимо

Вязкость, кинематическая: не применимо

Показатель текучести для вязких жидкостей: неопределенный

Плотность пара: неопределенный

Скорость испарения: неопределенный

Тест на разделение растворителя: не применимо

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: неопределенный

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

Данная информация отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Данная информация отсутствует.

10.3. Возможность опасных реакций

Данная информация отсутствует.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не известны.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильные кислоты и окисляющие вещества

Металлы

10.6. Опасные продукты разложенияСильные окисляющие вещества: Хлор (Cl₂)

Сильные кислоты: Хлороводородный газ (HCl)

Дополнительная информация

Не вмешиваться с другими очистителями или химическим средствами

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии**

Острая токсичность

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 5 из 6

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
LD50/орал/крыса = 3000 mg/kg

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Среднее раздражение кожи
Легкое раздражение глаз

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Нет.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Нет.

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.

Дальнейшие указания

При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

О самом продукте не имеется никаких данных.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Данная информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Данная информация отсутствует.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данная информация отсутствует.

Дополнительная рекомендация

При нормальном использовании не ожидаются экологические повреждения и о них не известно.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Удалить в качестве особых отходов в соответствии с местными и национальными ограничениями.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Нет.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер ООН: не применимо

14.2. Надлежащее отгрузочное не применимо

наименование:

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARCANDIS®-Salt

Дата ревизии: 04.05.2017

Код продукта: j5641_sd

страница 6 из 6

14.3. Категория опасности при транспортировке: не применимо

14.4. Упаковочная группа: не применимо

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не требуется

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

не применимо

Другая дополнительная информация

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

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.****Дополнительная рекомендация**

Продукт не требуется помечать в соответствии с директивами ЕС или соответствующими национальными законами.

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): 1