

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 1 из 6

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

1.1. Идентификатор продукта

ARENAS®-starch

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

Использование вещества/смеси

Средство для подкрахмаливания белья (жидкое)

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: JOHANNES KIEHL KG
Улица: Robert-Bosch-Str. 9
Город: D-85235 Odelzhausen
Абонентский ящик: 15
D-85233 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 /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárosliget tér 2. ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Eesti: Hdirekeskuse number: 112 / Mьrgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| KIEHL Austria GmbH | Perfektastr. 57 / Top 3; | A-1230 Wien | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93 |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L. | 1, Rue de l'industrie - B.P. 54; | F-67172 Brumath Cedex | 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 |
| Johannes Kiehl KG | Ganz Ábrahám ucta 4/12, | H-2142 Nagytarcsa | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41 |

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 (EC) № 1272/2008 [CLP].

2.3. Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

(В соответствии с 648/2004/EC)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

натуральный крахмал

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 2 из 6

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи отсутствуют.

При вдыхании

не вредно при вдыхании

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/эффекты 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****Приемлемые средства пожаротушения**

Применение любого огнегасящего средства разрешается

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**

Не требуется

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью).

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.

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.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 3 из 6

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Против пожара не требуется никаких защитных мер.

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.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.

Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

7.3. Особые конечные области применения

Данная информация отсутствует.

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: жидкость, вязкий

Цвет: белый

Запах: характерный

pH (при 20 °C):

примерно 6,0

**Стандарт на метод
испытания****Изменения состояния**

Точка плавления: <-8 °C

Начальная точка кипения и интервал кипения: >98 °C

Точка сублимации: не применимо

Точка размягчения: не применимо

Температура текучести: не применимо

Точка вспышки: не применимо

Точка вспышки: не применимо

Горючесть

твердого тела: не применимо

газа: не применимо

Взрывоопасные свойства

Невзрывоопасно

Нижний предел экспозиции: не применимо

Верхний предел экспозиции: не применимо

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 4 из 6

Температура воспламенения: не применимо

Температура самовозгорания

твердого тела: не применимо

газа: не применимо

Температура разложения: неопределенный

Окисляющие свойства

Не относится

Давление пара: неопределенный

Плотность (при 20 °C): примерно 1,15 g/cm³ K-QP1012EРастворимость в воде:
(при 20 °C) полностью смешивающийся**Растворимость в других растворителях**

неопределенный

Коэффициент распределения: неопределенный

Вязкость, динамическая: неопределенный

Вязкость, кинематическая: неопределенный

Показатель текучести для вязких жидкостей: неопределенный

Плотность пара: неопределенный

Скорость испарения: неопределенный

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 подвергать температурам свыше 35 °C.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Данная информация отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

Дополнительная информация

Не вмешиваться с другими очистителями или химическими средствами

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

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 5 из 6

Сенсibiliзирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействия при повторной или длительной экспозиции

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

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.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Не содержит никаких веществ, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках обработки воды.

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.

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

Не сбрасывать отходы в канализацию.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Чистый контейнер с водой. Вернуть очищенный бак фирме для повторного использования

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:** не применимо**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** не применимо**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

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

ARENAS®-starch

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j6542_sd

страница 6 из 6

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): 2

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