

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь
Наименование материала : Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение**1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Спецификация для промышленного/профессионального использования : Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси : Термоклей
Функция или категория использования : клеи

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Подробная информация о поставщике информационного листа безопасности продукта**Дистрибьютор**

Hranipex Czech Republic k.s.
J. Rýznerové 97, Komorovice
CZ- 396 01 Humpolec
Czech Republic
T 565 501 210

hranipex@hranipex.cz - www.hranipex.cz

Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за

ПБВ : sds@regartis.com**1.4. Телефон экстренной связи**

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090	+7 495 628 1687 (только на русском)	

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

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки**Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]**

Маркировка не нужна

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

2.3. Другие опасности

Другие опасности, которые не приводят к классификации : Материал не соответствует критериям классификации СБТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и оСoБ (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество).

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах**3.1. Вещества**

Неприменимо

3.2. Смеси

Эта смесь не содержит веществ, которые должны быть упомянуты, в соответствии с критериями, указанными в разделе 3.2 Приложения II REACH

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание необходимых мер первой помощи**

Меры первой помощи – общие сведения : Обратиться к врачу / в медицинскую службу в случае недомогания.
Первая помощь при вдыхании : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
Первая помощь при попадании на кожу : Немедленно охладить кожу в холодной воде после контакта с расплавленным материалом. Не убирать застывшее вещество с кожи. Покрыть раны стерильными повязками. Вызвать врача.
Первая помощь при попадании в глаза : Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. При необходимости проконсультироваться с врачом.
Первая помощь при проглатывании : Прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Обратиться к врачу. Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует

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 : Углекислый газ. Сухой порошок. Пена. Водораспыление.
Неприемлемые средства пожаротушения : Не известно.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : В случае горения: выпуск окиси углерода - углекислого газа. Не вдыхать дым от пожара или пары разложения. Воздействие продуктов сгорания или разложения может быть вредным для вашего здоровья.

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

5.3. Советы для пожарных

- Инструкция по пожаротушению : Убрать контейнеры из зоны пожара, если это можно сделать без риска для здоровья. Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром.
- Средства защиты при пожаротушении : Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания. Нормальное оборудование для пожарных, то есть пожарный комплект (EN 469), перчатки (EN 659) и сапоги (спецификация НО А29 и А30) в сочетании с дыхательным аппаратом (EN 137).
- Прочая информация : Не допускать попадания стоков от борьбы с огнем в канализацию и водотоки.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб**

- Средства защиты : Использовать рекомендуемые средства индивидуальной защиты.
- Порядок действий при аварийной ситуации : Не допускайте несанкционированный доступ. Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать вдыхания дыма, пыль. Избегать любого непосредственного контакта с веществом.

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

- Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Предупредить распространение вещества в окружающей среде. При необходимости уведомить местные органы власти.

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

- Методы очистки : Собрать механически (путем подметания или лопатой) и поместить в специально предназначенный контейнер для сброса отходов. Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами. Если площадь утечки чистый продукт может быть повторно использован.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты. См. раздел 13 об утилизации отходов, образующихся при очистке.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом**

- Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию воздуха. Избегать вдыхания пары, пыль. Избегать любого непосредственного контакта с веществом. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Хранить в плотно закрытой упаковке пока материал не используется. Хранить вдали от продуктов питания и напитков, в том числе для животных.
- Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Технические мероприятия : Хранить и использовать с достаточной вентиляцией.
- Условия хранения : Хранить плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Избегать действия высоких температур и прямых солнечных лучей. Хранить только в фабричной емкости. Хранить в надлежащем образом маркированные контейнеры.
- Несовместимые материалы : Не указано.
- Гарантийный срок хранения : 12 месяцев Хранить в фабричной упаковке
- Температура хранения : 5 – 30 °C

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита**8.1. Параметры контроля****8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения**

Информация отсутствует

8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

8.1.4. DNEL и PNEC

Информация отсутствует

8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля**8.2.1. Надлежащий инженерный контроль****Надлежащий инженерный контроль:**

Обеспечить вытяжку или общую вентиляцию помещения.

8.2.2. Средства индивидуальной защиты**Средства индивидуальной защиты:**

Избегать любого ненужного воздействия. Использовать рекомендуемые средства индивидуальной защиты.

8.2.2.1. Защита глаз и лица**Защита глаз:**

В случае неоднократного или продолжительного воздействия: Плотно закрытые защитные очки (EN166).

8.2.2.2. Предохранение от Кожа**Защита кожи и тела:**

В случае неоднократного или продолжительного воздействия: Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук:

В случае неоднократного или продолжительного воздействия: Химически стойкие перчатки (согласно европейскому стандарту ISO 374-1 или его эквиваленту)

8.2.2.3. Защита органов дыхания**Защита органов дыхания:**

В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

8.2.2.4. Термические опасности**Защита от тепловых воздействий:**

Когда находится в жидком состоянии, используйте средства защиты. Теплоизоляционные перчатки. Предохранение глаз. Защитная одежда с длинными рукавами. Спецобувь.

8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду**Контроль воздействия на окружающую среду:**

Не допускать распространения большого количества вещества в данном состоянии в окружающей среде, а также сброса в канализацию и реки.

Прочая информация:

Защитное оборудование и одежда мыть перед повторным использованием.

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Основные физико-химические свойства**

Агрегатное состояние	: Твердое
Цвет	: Бежевый. белый.
Запах	: без запаха.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: Отсутствует
Температура замерзания	: Отсутствует
Точка размягчения	: 90 – 105 °С
Точка кипения	: Отсутствует
Воспламеняемость	: Отсутствует
Пределы взрыва	: Неприменимо
Нижний предел взрываемости	: Неприменимо
Верхний предел взрываемости	: Неприменимо
Температура вспышки	: Неприменимо
Температура самовозгорания	: Неприменимо
Температура разложения	: Отсутствует
pH	: Отсутствует
pH раствор	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: Неприменимо
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50°C	: Отсутствует
Плотность	: Отсутствует
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	: Неприменимо
Размер частицы	: Отсутствует

9.2. Прочая информация**9.2.1. Информация о классах физической опасности**

Информация отсутствует

9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Информация отсутствует

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

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

10.2. Химическая устойчивость

Вещество стабильно при нормальных условиях работы и хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

10.4. Условия, которых следует избегать

Прямые солнечные лучи. Тепло. Крайне высокие или крайне низкие температуры.

10.5. Несовместимые материалы

Не определено.

10.6. Опасные продукты разложения

Сведения об опасных продуктах распада при комнатной температуре отсутствуют.

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация**11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008**

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Разъедание/раздражение кожи	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Канцерогенность	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Опасность при аспирации	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

11.2. Информация о других опасностях**11.2.1. Эндокринные разрушающие свойства**

Неблагоприятные последствия для здоровья, вызванные вредящими эндокринной системе свойствами	: Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.
--	---

11.2.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация**12.1. Токсичность**

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

12.2. Стойкость и разлагаемость**HRANITHERM 600.00. HRANITHERM 600.01**

Стойкость и разлагаемость	Не определено.
---------------------------	----------------

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

12.3. Потенциал биоаккумуляции

HRANITHERM 600.00. HRANITHERM 600.01

Потенциал биоаккумуляции	Не определено.
--------------------------	----------------

12.4. Мобильность в почве

HRANITHERM 600.00. HRANITHERM 600.01

Экология - грунт	Не определено.
------------------	----------------

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

HRANITHERM 600.00. HRANITHERM 600.01

Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ Регламента REACH, Приложение XIII

Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ Регламента REACH, Приложение XIII
--

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятное воздействие на окружающую среду, вызванное вредящими эндокринной системе свойствами : Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Другие неблагоприятные воздействия : Не известно.
Дополнительная информация : Предупредить распространение вещества в окружающей среде

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Методы обращения с отходами : Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.
Рекомендации по очистке сточных вод : Не выбрасывать отходы в канализацию. Не сливать в канализацию или водотоки.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки : Пустые контейнеры должны быть переработаны, повторно использованы или удалены, в соответствии с местными нормами.
Дополнительная информация : Обращаться с неочищенными пустыми контейнерами, как с полными.
Экология - отходы : Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН или идентификационный номер				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

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****REACH Приложение XVII (Список ограничений)**

Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)

Приложение XIV REACH (Список разрешений)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)

Список кандидатов REACH (SVHC)

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

Регламент PIC (предварительное обоснованное согласие)

Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):

Регулирование CO3 (стойкие органические загрязнители)

Не содержит веществ, указанных в перечне CO3 (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

Регламент по озону (1005/2009)

Не содержит веществ, указанных в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой):

Постановление о прекурсорах взрывчатых веществ (2019/1148)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Hranitherm 600.00, Hranitherm 600.01

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Дата выпуска: 26.06.2018

Дата пересмотра: 19.02.2023

Заменяет версию: 26.06.2018

Версия: 1.1

Постановление о прекурсорах лекарственных средств (273/2004)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

15.1.2. Национальное регулирование

Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ (REACH)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/СЕ, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

В соответствии со статьей 31 REACH, паспорт безопасности для данного материала не требуется. Данный паспорт безопасности был создан на добровольной основе

Указания по изменению

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
	Отменяет	Добавлено	
	Дата пересмотра	Добавлено	
	Неблагоприятные последствия для здоровья, вызванные вредящими эндокринной системе свойствами	Добавлено	
12.6	Неблагоприятное воздействие на окружающую среду, вызванное вредящими эндокринной системе свойствами	Добавлено	
16	Источники данных	Изменено	

Аббревиатуры и акронимы:

ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ Регламент (ЕС) № 1907/2006
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (ЕС)
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
оСоБ	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный

Источники данных

- : Руководство ЕСНА по составлению паспортов безопасности
- База данных инвентаризации ЕСНА C&L.
- Документы по безопасности материалов поставщика.

Рекомендация по обучению

- : Нормальное применение этого продукта означает применение в соответствии с инструкциями на упаковке.