

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

Дата выпуска: 09.10.2017

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

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 1000.70, Hranitherm 1000.71

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, связующие вещества

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

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 (EC) № 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 (EC) №1272/2008 [CLP]

Фразы EUN : EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

2.3. Другие опасности

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

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 (EC) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (EC) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]
винилацетат	CAS №: 108-05-4 EC №: 203-545-4 Индексный № EC: 607-023-00-0 Регистрационный № REACH: 01-2119471301-50	< 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (при ингаляционном воздействии), H332 STOT SE 3, H335

Замечания : Примечание D: Некоторые вещества, которые подвержены спонтанной полимеризации или разложению, обычно выводятся на рынок в стабилизированной форме. Именно в этой форме они перечислены в Части 3. Однако такие вещества иногда выводятся на рынок в нестабилизированной форме. В этом случае поставщик должен указать на этикетке название вещества, за которым следуют слова «не стабилизирован».

См. расшифровку характеристик опасности H и EUN в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения : В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).

Первая помощь при вдыхании : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Уложить пострадавшего для отдыха. Если дыхание нерегулярно или прекращено, назначьте искусственное дыхание. В случае недомогания проконсультироваться с врачом.

Первая помощь при попадании на кожу : Немедленно охладить кожу в холодной воде после контакта с расплавленным материалом. Если одежда прилипла к коже, не снимать её. Не убирать застывшее вещество с кожи. Покрывать раны стерильными повязками. Незамедлительно вызвать врача.

Первая помощь при попадании в глаза : Немедленное и тщательное промывание водой, сохраняя глаза широко открытыми. Снимите контактные линзы, если они есть и это легко сделать. Если раздражение глаз сохраняется, проконсультироваться с врачом-специалистом.

Первая помощь при проглатывании : Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться к врачу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия : Не известно.

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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. с помощью порошкового средства для тушения. Пена. Водяной туман.
- Неприемлемые средства пожаротушения : Не указаны.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

- Опасность возгорания : Материал не является возгораемым.
- Взрывоопасность : Невзрывчатая продукция.
- 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.

5.3. Советы для пожарных

- Меры предосторожности при возгорании : Эвакуировать область. Не вдыхать дымов.
- Инструкция по пожаротушению : Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром.
- Средства защиты при пожаротушении : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Нормальное оборудование для пожарных, то есть пожарный комплект (EN 469), перчатки (EN 659) и сапоги (спецификация NO A29 и A30) в сочетании с дыхательным аппаратом (EN 137).
- Прочая информация : Продукты разложения при высокой температуре являются вредными при вдыхании.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

- Общие меры предосторожности : Обеспечить достаточную вентиляцию. Использовать средства индивидуальной защиты. В случае риска вдыхания пыли и/или испарений носить автономный дыхательный аппарат. Избегайте контакта вещества с кожей, глазами и одеждой.

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

- Порядок действий при аварийной ситуации : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым. Проветрить зону разлива. Остановить утечки при возможности это сделать без риска. Не прикасайтесь и не ходите по разлитому веществу. Избегайте попадания в глаза, на кожу или на одежду. Избегайте вдыхание дыма, пыль.

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

- Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Предупредить распространение вещества в окружающей среде.

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

- Методы очистки : Впитать инертным абсорбентом (например, песком, опилками, универсальным связывающим раствором, силикагелем). Собрать механически (путем подметания или лопатой) и поместить в специально предназначенный контейнер для сброса отходов. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. После очищения смыть остатки вещества водой.

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

Дата выпуска: 09.10.2017

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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 : Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Хранить в плотно закрытой упаковке пока материал не используется. Беречь от несовместимых продуктов.
- Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Технические мероприятия : Хранить в фабричной упаковке. Хранить в надлежащем образом маркированные контейнеры.
- Условия хранения : Хранить в чистом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Держите контейнер плотно закрытым. Избегать действия высоких температур и прямых солнечных лучей. Хранить при комнатной температуре.
- Несовместимые продукты : Сильные кислоты, сильные щелочи и сильные окислители.

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

винилацетат (108-05-4)	
EU - Ориентировочное предельно допустимое значение воздействия на рабочем месте (IOEL)	
Наименование вещества	Vinyl acetate
IOEL TWA	17,6 мг/м ³
IOEL TWA [ppm]	5 млн ⁻¹
IOEL STEL	35,2 мг/м ³
IOEL STEL [ppm]	10 млн ⁻¹
Ссылка на нормативную документацию	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU

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

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

Дата выпуска: 09.10.2017

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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:

Плотно закрытые защитные очки (EN166).

8.2.2.2. Предохранение от Кожа

Защита кожи и тела:

Защитная одежда с длинными рукавами. Обычная рабочая одежда. Спецбувь. EN ISO 20344

Защита рук:

В случае повторного или длительного контакта надеть перчатки. Стандарт EN 374 - Защитные перчатки против химических веществ

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

Информация отсутствует

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:

Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Помыть руки и другие открытые участки кожи водой с мылом перед уходом с работы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Твердое
Цвет	: Несколько цветов, в зависимости от спецификации продукта.
Запах	: Отсутствует
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: 102 °C
Температура замерзания	: Отсутствует
Точка кипения	: > 300 °C
Воспламеняемость	: Отсутствует
Взрывчатые свойства	: Невзрывчатая продукция.
Пределы взрыва	: Неприменимо
Нижний предел взрываемости	: Неприменимо
Верхний предел взрываемости	: Неприменимо
Температура вспышки	: > 220 °C
Температура самовозгорания	: Неприменимо
Температура разложения	: > 220 °C
pH	: Отсутствует
pH раствор	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: Неприменимо
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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

Устойчивый при нормальных условиях использования.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствуют при рекомендуемых условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты, сильные щелочи и окислители.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никакие опасные продукты разложения не должны образовываться. Под действием теплоты образуются токсичные испарения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (EC) № 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)

винилацетат (108-05-4)

ЛД50, в/ж, крысы	3470 мг/кг
------------------	------------

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)

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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)

винилацетат (108-05-4)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
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

Гранитерм 1000,70 (натуральный), Гранитерм 1000,71 (белый)	
Стойкость и разлагаемость	Информация отсутствует.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Гранитерм 1000,70 (натуральный), Гранитерм 1000,71 (белый)	
Потенциал биоаккумуляции	Не определено.

12.4. Мобильность в почве

Гранитерм 1000,70 (натуральный), Гранитерм 1000,71 (белый)	
Экология - грунт	Не определено.

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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

Гранитерм 1000,70 (натуральный), Гранитерм 1000,71 (белый)

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

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

Компонент

винилацетат (108-05-4)

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 (EC) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (EC) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация : Отсутствие других известных воздействий

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Методы обращения с отходами : Повторное использование, когда это возможно. Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.
Рекомендации по очистке сточных вод : Не выбрасывать отходы в канализацию.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки : Пустые контейнеры должны быть переработаны, повторно использованы или удалены, в соответствии с местными нормами.
Экология - отходы : Не допускать попадания в окружающую среду.
Код в Европейском каталоге отходов (LoW) : 08 04 10 - Отходы клеев и герметиков, за исключением упомянутых в 08 04 09

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
14.4. Группа упаковки				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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)

Список веществ, подлежащих ограничению в ЕС (REACH, Приложение XVII)

Код идентификации	Применимо в отношении
3(a)	винилацетат
3(b)	винилацетат
40.	винилацетат

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):

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878

Дата выпуска: 09.10.2017

Дата пересмотра: 28.02.2023

Заменяет версию: 09.10.2017

Версия: 1.1

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)

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

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	
15.1	Приложение XVII к REACH	Добавлено	
16	Источники данных	Изменено	

Аббревиатуры и акронимы:

ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путем
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (ЕС)
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ЛК50	Средняя смертельная концентрация
DL50	Средняя смертельная доза
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ Регламент (ЕС) № 1907/2006
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
oCoB	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
DNEL	Производный безопасный уровень

Hranitherm 1000.70, Hranitherm 1000.71

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878
Дата пересмотра: 28.02.2023 Заменяет версию: 09.10.2017

Дата выпуска: 09.10.2017

Версия: 1.1

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

Рекомендация по обучению : Обеспечить ПБ сотрудников. Следуйте общим правилам обращения с химическими веществами и / или смесями.

Полный текст фраз H и EUN:

Acute Tox. 4 (при ингаляционном воздействии)	Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) - класс 4
Carc. 2	Канцерогенность - класс 2
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу.
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости - класс 2
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H351	Предположительно вызывает рак.
STOT SE 3	Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, раздражение дыхательных путей

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта