

В соответствии 453/2010 и 1272/2008
(Все ссылки на правила и директивы ЕС сокращены до числовых обозначений)
Выдан 2013-11-29
Взамен паспорта 2013-11-29

1. Наименование вещества/смеси и сведения о компании/предприятии

1.1 Характеристика продукта

Торговое наименование **PRICK-FRI**[®]
Номер продукта поставщика 137N

1.2 Области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения

Определенные сферы применения Бактерициды
Дезинфекция поверхностей
Фунгициды

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания JAPE Produkter AB
Helsingborgsvägen 14
28149 Hässleholm
Контактное лицо: Claes af Klinteberg
Телефон +46 451 898 77
Мобильный телефон: +46 708-79 31 24
E-mail claes@jape.se

1.4 Телефон экстренной помощи

В аварийном случае обращаться в Центральную службу информации при отравлениях тел.112

«Научно-практический токсикологический центр» федерального медико-биологического агентства, федеральное государственное бюджетное учреждение, 129090, Москва, Суваревская пл. д3. Экстренная помощь (24 ч), тел.+7(495) 628-16-85

2. Виды опасного воздействия и риски.

2.1 Классификация вещества или смеси.

Классификация в соответствии с 1272/2008
Эта смесь не классифицируется как опасная согласно оценки 1272/2008.
Классификация в соответствии 1999/45/ЕС
Продукт оценивается и не классифицируется как опасный.

2.2 Элементы маркировки

Элементы маркировки в соответствии с 1272/2008
Символ обозначения опасности не применяется
Сигнальное слово не применяется
Заявление об опасности не применяется
P102 Хранить в недоступном для детей месте

Элементы маркировки в соответствии с 1999/45/ЕС

См. Раздел 16.

2.3 Другие опасности

Не имеются

3 Состав/Данные по составляющим компонентам

Продукт является водным раствором из нескольких веществ.
Ниже приведен продукт примерный состав продуктов.

Для более подробного список ингредиентов смотри спецификации, предоставляемые поставщиком.

3.2 Смеси

Обратите внимание, что в таблице приведены известные опасности ингредиентов в чистом виде. Опасности будут сокращены или ликвидированы при смешивании или разбавлении, см. раздел 16d.

Составная часть	Классификация	Концентрация
Вода		
CAS -№: 7732-18-5		75 - 90%
EG -№: 231-791-2		
1,2-PROPANDIOL		
CAS -№: 57-55-6		6 - 10%
EG -№: 200-338-0		
BENSALKONKLORID C12-C16		
CAS -№: 68424-85-1	Acute Tox 4dust, Skin Irrit 2, Eye Irrit 2; H332, H315, H319;	
EG -№: 270-325-2	Xn; R20/22 R36/38	5 - 9%
ETANOL		
CAS №: 64-17-5	Flam Liq 2; H225	< 1%
EG №:200-578-6	F; R11	
Index №: 603-002-00-5		

Сумма всех максимальных концентраций 100%

Пояснения к классификации ингредиентов и маркировки приводится в Разделе 16e. Официальные сокращения написаны в нормальном стиле. Нормальный стиль. Курсивом указаны спецификации и / или дополнения, используемые при расчете смеси классификация, см. раздел 16b

4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Обычно

Нет необходимости в конкретных действиях. Если симптомы имеют место, обратитесь к врачу. При вдыхании. Вдыхание химических веществ из продукта при нормальном использовании не рекомендуется.

При возникающем паре

При чрезмерном появлении паров рекомендуется пострадавшему выйти из помещения на свежий воздух. Если есть симптомы остаются, обратитесь к врачу

При попадании в глаза

Немедленно промыть водой в течение 15-20 мин при широко открытых глазах. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

При попадании на кожу

Снять загрязненную одежду. Обычного мытья кожи достаточно. Если симптомы остаются, обратитесь к врачу.

При проглатывании

Сразу выпить два стакана воды, молока или сливок

Не вызывать рвоту

При проглатывании в больших количествах, обратитесь к врачу

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

При обычном использовании, этот продукт не имеет значительных побочных эффектов.

Не влияет на оценку. Может вызвать раздражение глаз.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Не применимо.

5. Меры и средства обеспечения пожаробезопасности

5.1 Метод тушения:

Гасится всеми

способами, предназначенной для пожара.

Неподходящие средства тушения:

Среди обычных средства тушения, нет таких, которые были бы непригодны к использованию.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Не горючая жидкость

5.3 Рекомендации для пожарных

При защитных мерах, принимаются во внимание другие материалы, находящиеся на месте пожара.

При пожаре пожарным рекомендуется использовать автономные дыхательные аппараты.

6. Меры при аварийной утечке

6.1 Соблюдение личной безопасности, защитное снаряжение и меры при чрезвычайных ситуациях.

Рекомендуется использовать гип аллергенные защитные перчатки.

Защита лица и глаз экраном или защитные очки при очистке.

Не допускать попадания в канализацию.

При выбросе в защищенный водоем, немедленно свяжитесь с чрезвычайной службой , телефон 112.

Избегайте вдыхания , а также прямого контакта с кожей и глазами.

6.2 Охрана окружающей среды

Не допускать выброса на землю, в воду или воздух.

Не допускать попадания в канализацию.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки.

Тщательно собирают и затем транспортируют к месту захоронению отходов.

Промойте большим количеством (50-100 объемов) воды, затем вытереть.

Загрязненный продукт возвращается, как химические отходы и декларируется , как неопасный груз.

6.4 Ссылка на другие разделы.

Не применяется

7. Правила обращения и хранения

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Хранить в недоступном месте для детей и домашних животных.

Продукт следует хранить так, чтобы не было риска для здоровья и окружающей среды.

Избегайте контакта с людьми и животными, и не выбрасывайте продукт в окружающую среду.

Храните в безопасном месте так, чтобы продукт не попал в природу.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая существующую несовместимость.

Не хранить выше нормальной комнатной температуры.

Хранить в помещениях с современной вентиляционной системой.

Доступность аварийного душа и воды для промывки глаз на рабочем месте.

Хранить только в оригинальной таре.

7.3 Специфика конечного использования.

Не применяется.

8. Защита от воздействия/средства личной защиты

8.1 Контрольные параметры

8.1.1 Национальные предельные значения, Швеция

ETANOL, Допустимый предел воздействия 500 ppm/1000мг/м³

Предел кратковременного воздействия 1000 ppm / 1920 мг/м³

Другие ингредиенты (см. раздел 3) не имеют пределов воздействия.

8.2 Защита от воздействия

Для профилактики профессиональных рисков нужно учитывать физические опасности (см. раздел 2 и 10) с этим продуктом в соответствии с Директивой ЕС 89/391 и 98/24 и национальным законодательством здоровья и безопасности.



Используйте защитные очки, защитный экран или маску.

Перчатки обычно не нужны по причине характеристик этого продукта. Защитные перчатки могут быть необходимы по причине ссадин, температурных условий и микробиологических опасностей.

Особенно чувствительные люди могут использовать перчатки с надписью "Низкая химическая стойкость" или "Водонепроницаемая" или с прилегающей пиктограммой.

Пылевые фильтры Hb (P2) могут быть необходимы.

Этот продукт содержит вещество, классифицируемое, как раздражающее вещество. Неблагоприятное воздействие на животных, растения и микроорганизмы в местной среде не может быть исключено.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

а) Внешний вид	Форма: жидкость Цвет: прозрачный
б) Запах	Не применяется
в) Порог восприятия запаха	Не применяется
г) РН – значение	Не применяется
д) Точка плавления / замерзания	Не применяется
е) Начальная точка кипения и температурный интервал кипения	Не применяется
ж) Температура вспышки	Не применяется
з) Скорость испарения	Не применяется
и) Горючесть (твердого тела, газа)	Не применяется
к) Верхний / нижний пределы воспламеняемости или предел взрыва	Не применяется
л) Давление пара	Не применяется
м) Плотность пара	Не применяется
н) Относительная плотность	1 кг / л
п) Растворимость	Растворимость в воде Неограниченная растворимость (100%) Растворим в ацетоне, этаноле, метаноле
р) Коэффициент распределения: n-октанов/вода	Не применяется
с) Температура воспламенения	Не применяется
т) Температура разложения	Не применяется
у) Вязкость	Не применяется
ф) Взрывоопасные свойства	Не применяется
х) Окислительные свойства	Не применяется

9.2 Дополнительная информация

Не имеется данных

10. Стабильность и химическая активность

10.1 Активность	Не указано
10.2 Химическая стабильность	Не указано
10.3 Возможность опасных реакций	Не указано
10.4 Условия, которых следует избегать	Не указано
10.5 Несовместимые материалы	Не указано
10.6 Опасные продукты разложения	Не указано

11. Токсикологическая информация

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Общая или неспецифическая токсичность

Не указано

Острое воздействие

Не классифицируется как острое токсичное вещество.

Токсичность при повторной дозировке

Вещество вредно при длительном воздействии.

Едкие и раздражающие эффекты

Продукт не является разъедающим. Небольшое раздражение может быть у чувствительных людей.

Влияние на микрофлору человека.

Вредное воздействие на микрофлору человека не может быть исключено.

Соответствующие токсикологические свойства

1,2-PROPANDIOL

LD50 кролик 24ч = 20800 мг/кг

LD50 кролик 24h ~ 20000 мг/кг

ETANOL

LD50 Кролик 24ч > 20000 мг / кг кожа

LD50 крыса 24ч = 6200 мг / кг орально

LC50 крыса 4 часа = 124,7 мг / л при вдыхании

12. Экологическая информация

12.1 Токсичность

ЭТАНОЛ

LC50 Радужная форель (радужная форель) 96ч = 13480 мг / л

LC50 гольян (Pimephales promelas) 96ч = 13480 мг / л

LC50 дафнии Magna (дафнии Magna) 48ч = 5400 мг / л

Этот материал может повлиять на микробную экологического баланса.

Не сбрасывать в окружающую среду.

Этот продукт содержит вещество, классифицируемое как раздражающее вещество.

Неблагоприятное воздействие на животных, растений и микроорганизмы в местной среде не может быть исключено.

12.2 Стойкость и склонность к разложению.

Продукт легко поддается биологическому разложению в природе.

12.3 Биоаккумулятивные возможности.

Этот продукт или его компоненты не накапливаются в дикой природе.

12.4 Мобильность в почве

Информация о мобильности в природе не имеется, но нет никаких оснований предполагать, что продукт является вредным для окружающей среды по этой причине.

12.5 Результаты оценок PBT-веществ и vPvB-веществ.

Не указано

12.6 Другие неблагоприятные эффекты

Не указано

13. Утилизация отходов

13.1 Методы обработки отходов.

Утилизация отходов продукта

Продукт оценивается с точки зрения отходов, и в величинах предполагаемого использования как неопасные отходы.

См. также Сортировку отходов SFS 2011:927.

Утилизация продукта

Этот продукт обычно не подлежит возвращению.

Перевозка отходов

Не указано

14. Требования по безопасности при транспортировке

14.1 Номер UN

Не классифицируется как опасный груз

14.2 Транспортное наименование

Не применяется

14.3 Класс опасности при транспортировке

Не применяется

14.4 Группа упаковки

Не применяется

14.5 Опасность для окружающей среды

Не применяется

14.6 Специальные меры безопасности

Не применяется

14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II к МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ

Не применяется

15. Международное и национальное законодательство

15.1 Законодательство / нормативы, характерные для данного вещества или смеси с точки зрения безопасности, здоровья и окружающей среды

Не применимо.

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка и рапорт химической безопасности в соответствии с 1907/2006 приложение I, еще не сделан.

16. Дополнительная информация

16а. Информация о том, какие изменения были внесены в предыдущих версиях

Пересмотры этого документа

Предыдущие версии

2013-11-29 ревизий не было, пересмотр произошел на основе изменений предписаний и решений.

2013-07-02 Состав продукта был изменен

2013-04-10 Состав продукта был изменен

2013-02-03 Состав продукта был изменен

2011-12-05 Состав продукта был изменен

16б. Объяснение сокращений и аббревиатур в паспорте безопасности

Полный текст кодов для класса опасности и категорий, указанных в разделе 3

No phys haz Нет прикрепления к физической опасности

Acute Tox 4dust Острая токсичность (Категория 4 пыль)

Skin Irrit 2 Раздражает кожу (категория 2)

Eye Irrit 2 Раздражает глаза (Категория 2)

Flam Liq 2 Легковоспламеняющаяся жидкость (категория 2)

No tox haz Не классифицируется как токсичное вещество

No environmental hazard Нет опасности для окружающей среды.

Не классифицируется как опасный

Подробное определение опасностей, упомянутых в разделе 2

Non-Flam Liq

Не горящая жидкость: полные данные не подлежат классификации

Объяснения сокращений в разделе 14

ADR Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов

RID Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам

16в. Основные источники важной информации и данных

Источники данных

Исходные данные для расчета опасности были, прежде всего, взяты из официального списка Европейской классификации, 1272/2008 Приложение I, обновлены в 2014-03-21.

Во-вторых, там, где такие данные отсутствуют, использовалась документация, которая лежит в основе официальной классификации, например, IUCLID (Международная однородная химическая информационная база данных).

В-третьих, была использована информация от авторитетной международной химической компании, в-четвертых различная доступная информация, например, документация других поставщиков паспортов безопасности или данные некоммерческих организаций, а также экспертные источники, заслуживающих доверия.

Если, несмотря на это, достоверной информации не было найдено, то опасности были оценены экспертами на основе известных опасностей подобных веществ, в соответствии с принципами 1907/2006 и 1272/2008.

Ссылки на литературу.

Общая или различная информация.

Используется против роста водорослей, лишайников и плесени, также как дезинфицирующее и бактерицидное средство.

Для обработки строительных материалов.

Для покрытия и нанесения распылителем низкого давления рассеянной направленной струей (плоской струей)

Полный текст положений, указанных в данном паспорте безопасности

- 453/2010 РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ(ЕС) № 453 /2010 от 20 мая 2010 о внесении изменений Европейский парламент и регулирование совета (ЕС) № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничения химических веществ (REACH)
- 1272/2008 РЕГЛАМЕНТ ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА (ЕС) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, внесении изменений и отмены директив 67/548/EG и 1999/45/EG, а также изменения в регулировании (EG) № 1907/2006
- 1999/45/ЕС ДИРЕКТИВЫ ЕВРОПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА 999/45/ЕС от 31 мая 1999 о сближении законов, правил и административных положений, стран участников, касающихся классификации, упаковки и маркировки опасных препаратов.
ДИРЕКТИВЫ AFS 2011:18 об управлении охраны труда и общие руководящие принципы, касающиеся пределов воздействия.
- 89/391 ДИРЕКТИВА СОВЕТА (89/391/ЕС) от 12 июня 1989 года о мерах, способствующих улучшению безопасности, гигиены труда и здоровья на рабочем месте.
- 98/24 ДИРЕКТИВА СОВЕТА 98/24/ от 7 апреля 1998 года по обеспечению безопасности и охране здоровья работников на рабочем месте при наличии рисков от действий химических веществ. о защите здоровья работающих и безопасности риски, связанные с химическими веществами на работе (четырнадцатая отдельная директива согласно статьи 16.1 Директивы 89/391/ЕС)
- 1907/2006 РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №1907/2006 Европейского Парламента и Совета ЕС от 18 декабря 2006 касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ (REACH), учреждения Европейского Агентства по химическим веществам. Регламент вносит изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяет: Регламент Совета (ЕЕС) №793/93, Регламент Комиссии (ЕС) №1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/105/ЕС, 2000/21/ЕС

16г. Методы оценки информации регулируются 1272/2008 статьей 9, которая была использована для классификации

Расчет опасности, данной смеси выполнен в виде совместной взвешенной оценки при помощи экспертов в соответствии с Приложением 1, 1272/2008, где вся доступная информация, которая может иметь значение для определения опасностей смеси была учтена, в соответствии с Приложением XI, 1907/2006.

16д. Перечень соответствующих фраз R, заявлений об опасности, фраз безопасности и мер предосторожности

Полный текст фраз риска, указанных в разделе 3

- R20/22 Вреден при вдыхании и проглатывании
R36/38 Раздражает глаза и кожу
R11 Очень пожароопасен

Полный текст

заявлений об опасности GHS / CLP упоминалось в разделе 3

- H332 Вредно при вдыхании
H315 Раздражает кожу
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз
H225 Очень пожароопасная жидкость и пар.

16 г. Консультирование по соответствующей подготовке сотрудников в целях охраны здоровья человека и окружающей среды

Предупреждение о неправильном применении.

Этот продукт может вызвать повреждения при неправильном использовании.

Производитель, дистрибьютор или поставщик не несет ответственности за

причиненный вред в результате несоблюдения правил, указанных в инструкции по применению.

Другая важная информация

Элементы маркировки в соответствии с 1999/45/ЕС

Пиктограмма Не применяется

R- Фразы Не применяются

S -фразы

S23 Не вдыхайте пары или аэрозоль

Инструкция по применению

Инструкция по эксплуатации распространяется с продуктом, а также доступен internet www.jape.se

Инструкция по разбавлению.

Этот продукт представляет собой концентрат, который должен быть разбавлен перед использованием с 4 частями воды.

Факты о продукции, которые не упомянуты в данном документе

Этот продукт продается под следующими серийными номерами: 13712, 13724, 13726.

Prick-fri является торговой маркой компании Jape Producter AB.

Информация об этом документе

Данный паспорт безопасности был сформирован программой KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE- 583 30, Linköping, Sweden