



РАДИ СВЕЖЕСТИ В ДОМАХ

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с директивой 67/548/EEG и 1272/2008/EG (GHS/CLP)

Паспорт безопасности № 45. Редакция от 24 января 2011 г. Приведено в соответствие с GHS/CLP 16 февраля 2011 г.

РАЗДЕЛ 1: Наименование вещества/смеси веществ и компании/предприятия

1.1 Наименование продукта Коммерческое наименование Грён-Фри (Grön-Fri)

Артикул продукта в Швеции 130

1.2 Важные профильные сферы применения вещества или смеси и не рекомендуемые сферы применения

Профильные сферы применения Фунгистатика (предотвращение роста грибов)

Для данного продукта не требуется оценка химической безопасности согласно REACH приложение I.

1.3 Подробная информация о держателе Паспорта безопасности

Предприятие	Акционерное общество ЯПЕ Продуктер (JAPE Produkter AB) Helsingborgsvägen 14 281 49 HÄSSLEHOLM, Sweden
Контактное лицо	Клас аф Клинтеберг (Claes af Klinteberg)
Телефон	+46-451-89877
Мобильный телефон	+46-708-793124
Электронная почта	claes@jape.se

1.4 Телефонный номер в случаях, требующих экстренной помощи

При несчастном случае обращайтесь в центр по отравлениям, экстренный номер 112, и в местный центр по отравлениям в случаях, не требующих неотложной помощи

РАЗДЕЛ 2: Опасные свойства

Не подлежит маркировке согласно KIFS 2005:7. Предписания инспекции по обороту химических веществ, касающиеся классификации и маркировки химических продуктов, пункт 12. Данный продукт не классифицируется как опасный согласно директиве 67/548/EEG. Следует принимать во внимание, что даже не подлежащий маркировке продукт может быть вредным для человека и окружающей среды при ненадлежащем его использовании или употреблении в больших количествах. См. раздел 16, в котором даются советы о правильном использовании данного продукта. Незамедлительно свяжитесь с производителем, если есть подозрение, что продукт причиняет вред.

Важные советы по безопасному обращению с продуктом

Данный продукт не классифицируется как опасный, но все химикаты при употреблении в больших количествах или высоких концентрациях могут быть всё же вредными для человека и окружающей среды. Используйте данный продукт исключительно по его целевому назначению и свяжитесь с его производителем, если есть подозрение, что продукт причиняет вред.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

Продукт представляет собой водный раствор вещества.


Маркировка в соответствии с директивой 67/548/EEG

Наименование химического соединения	№ EG № CAS	Концентрация	Символ(ы) опасности
ВОДА	231-791-2 7732-18-5	0-96%	*; -
БЕНЗАЛКОНИЯ ХЛОРИД C12-C14	287-089-1 85409-22-9	7-9,99%	Xn; R20/22 R36/38

Классификация: *: Не подлежит маркировке; C: Едкое; E: Взрывоопасное; F+ Чрезвычайно пожароопасное; F: Весьма пожароопасное; N: Опасность для окружающей среды; O: Окисляющий; R: Радиоактивный; T: Ядовитый; T+: Весьма ядовитый; V: Будьте осторожны. Риски плохо известны; Xn: Вреден для здоровья

Xi: Раздражающий; NOMEN OBLITUM: Не специфицированное, в данной связи безвредное, вещество; Подробная расшифровка формулировок риска (R-кодов): См. раздел 16.

Маркировка в соответствии с директивой 1272/2008/EG (GHS/CLP)

Наименование химического соединения	Символ(ы) опасности
ВОДА	NP; NH; NE;
БЕНЗАЛКОНИЯ ХЛОРИД C12-C14	NP;  Предупреждение об опасности H319 H315 H332; NE

Полную расшифровку символов опасности и предупреждений об опасности согласно GHS/CLP см. в разделе 16. NP, NH и NE означают, что продукт был оценен с точки зрения физической опасности, опасности для здоровья и опасности для окружающей среды соответственно, причем никакой маркировки наносить не требуется

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Общая информация

Немедленно свяжитесь с ИНФОРМАЦИОННЫМ ЦЕНТРОМ ПО ОТРАВЛЕНИЯМ или обратитесь к врачу.

При вдыхании (ингаляции)

При вдыхании больших количеств дыма, аэрозольной взвеси или пыли, промыть нос, рот и горло водой. При появлении подозрительных симптомов обратитесь к врачу.

При контакте с глазами

Немедленно промойте широко открытые глаза теплой водой в течение 15–20 минут. Если симптом не проходит, обратитесь к врачу

При контакте с кожей

Снимите загрязненную одежду. Обычного мытья кожи достаточно. Если же, несмотря на это, возникнут подозрительные симптомы, обратитесь к врачу.

При приеме внутрь

Тщательно прополоскать рот большим количеством воды и ВЫПЛЮНУТЬ ее. После этого выпить не менее полулитра воды и обратиться к врачу. НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

Общие средства при возгорании или пожаре

Вызовите пожарную команду по тел 112 или 0911. Прежде всего спасайте людей, находящихся в непосредственной опасности. Унесите газовые трубы, пожароопасные предметы и окислители.

Пожароопасность продукта

Негорючая жидкость.

Рекомендуемые средства тушения пожара

Использовать средства тушения по основному источнику возгорания.

Запрещенные средства тушения пожара

Среди обычных средств пожаротушения нет таких, которые явно не подходят для использования.

Средства индивидуальной защиты при тушении пожара (СИЗ пожарных и персонала):

Применять средства индивидуальной защиты по основному источнику возгорания. При пожаре использовать респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Меры безопасности при непреднамеренной утечке

Общие меры безопасности при утечке и ином непреднамеренном выбросе.

Не допускайте попадания в канализацию. При попадании в закрытый водоем (резервуар с питьевой водой), немедленно свяжитесь со службой спасения, тел. 112. Избегать вдыхания и попадания на кожу и в глаза.

Средства индивидуальной защиты.

Рекомендуется использовать защитные перчатки, прошедшие тест на аллергенность. При проведении обеззараживания защищайте лицо и глаза защитным козырьком или защитными очками.

Средства защиты окружающей среды

Избегайте попадания на землю, в воду или в атмосферу. Не допускайте попадания в канализацию.

Методы проведения очистки

Осторожно собрать, а затем транспортировать на пункт переработки отходов. Промыть дочиста большим количеством (50–100 объемов вещества) воды; после этого просушить.

Другая информация

Загрязненный продукт подлежит утилизации как химические отходы и декларируется как неопасный груз.

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

Общие указания по обращению и хранению

Продукт должен храниться таким образом, чтобы исключить возможность возникновения опасности для здоровья человека и окружающей среды. Не допускайте контакта продукта с людьми и животными и не допускайте его попадания в экологически чувствительную среду.

Требования к рабочим помещениям

Не указано

Обращение с продуктом

Хранить, соблюдая все меры безопасности для предотвращения попадания вещества в окружающую среду.

Складирование

Температура складирования

Не хранить при температуре выше комнатной.

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Ограничение вредных воздействий на рабочем месте **Предельно допустимые концентрации**

Ни для одного из ингредиентов (см. раздел 3) не имеется гигиенических предельно допустимых концентраций

Ограничение воздействия

Не указано

Предупредительные меры

Требования к вентиляции

С продуктом следует работать в помещении, оснащенном вентиляционной техникой по современному стандарту.

Требования к стационарному оборудованию

На рабочем месте должны иметься аварийный душ и фонтанчик для промывки глаз.

Общие рекомендации по предотвращению травм

Хранить в недоступном для детей и домашних животных месте.

Индивидуальная защита

Общая информация

Техническое обслуживание и ремонт средств индивидуальной защиты должны быть включены в план самоконтроля на рабочем месте. Проверки и принятые меры должны быть оформлены документально.

Рабочая одежда

Для выбора рабочей одежды рекомендуется консультация в медицинском отделе предприятия или иное экспертное заключение: Носите подходящую защитную одежду.

Защита органов дыхания

Может потребоваться пылевой фильтр P2 (P2).

Защита рук

Рекомендуется использовать защитные перчатки, прошедшие тест на аллергенность.

Защита органов зрения

Используйте защитные очки, уплотненные защитные очки или защитную маску.

Защита кожных покровов

Защищайте руки, если они могут контактировать с продуктом.

Ограничение воздействия на окружающую среду

Продукт является веществом или содержит в себе вещество, классифицируемое как вызывающее раздражение. Не исключено вредное воздействие на животных, растения и микроорганизмы на прилегающей территории.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Общая информация

Внешний вид

Жидкость

Агрегатное состояние

Водный раствор

Инструкции по поводу общей опасности для здоровья или окружающей среды

Температура вспышки

Продукт не пожароопасен

Пожароопасность

Температура возгорания: Не указано

Взрывоопасность

Не применимо – Продукт не может взорваться или участвовать в бурных химических реакциях

Относительная плотность

1 кг/л

Растворимость в воде

Неограниченно растворим (100 %)

Растворимость

АЦЕТОН, ЭТАНОЛ, МЕТАНОЛ

Иная физическая и химическая информация

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реактивность

Стабильность

Материал стабилен.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

Общая или неспецифическая токсичность

Не указано

Токсикокинетика, метаболизм и дистрибуция

Острые эффекты

Не классифицируется как остротоксичное вещество.

Токсичность при повторяющемся воздействии

Материал вреден для здоровья при длительном воздействии.

Едкость и раздражающее воздействие

Продукт не является едким веществом. У чувствительных лиц может возникать легкое раздражение.

Иная токсикологическая информация.

Влияние на микрофлору человека

Не исключено вредное для здоровья влияние на микрофлору человека.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

Экологическая токсичность

Общая информация

Продукт является веществом или содержит в себе вещество, классифицируемое как вызывающее раздражение. Не исключено вредное воздействие на животных, растения и микроорганизмы на прилегающей территории.

Подвижность в окружающей среде

Общая информация

Данные о подвижности в природе отсутствуют, но нет никаких оснований считать, что продукт является по этой причине экологически вредным.

Стойкость и разлагаемость

Продукт легко разлагается в природе

Способность к биоаккумуляции

Этот продукт или его ингредиенты не накапливаются в природе

Иные вредные эффекты

Влияние на окружающую среду прилегающей территории

Этот продукт быстро разлагается, но при больших объемах выбросов за короткое время может повредить окружающей среде прилегающей территории

РАЗДЕЛ 13: Утилизация отходов

Утилизация отходов, образующихся при работе с продуктом

Общие сведения об утилизации отходов

Продукт не подвергался оценке с точки зрения утилизации отходов, но при надлежащем использовании с ним можно обращаться как с безопасными отходами.

Регенерация продукта

Данный продукт не подлежит регенерации.

Перевозка отходов

Классификация отходов согласно ADR-S, приложение S (Обновлено: SRVFS 2005:8)

Не указано

Утилизация отходов упаковочного материала

Информация об упаковочном материале

Упаковка: Пластиковая упаковка

Упаковка при транспортировке: Пластиковая упаковка

РАЗДЕЛ 14: Информация для транспортировки

Не классифицировано как опасный груз

РАЗДЕЛ 15: Действующие нормативы

Формулировки риска

R0 Этот продукт был подвергнут экспертному рассмотрению и не требует указания формулировок риска или соответствующей опасности

Символ(ы) опасности

Данный продукт был подвергнут экспертному рассмотрению и не подлежит маркировке символами опасности

Формулировки безопасности

S23 Не вдыхать газ, дым, пар или аэрозоль

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Информация о продукте, не упомянутая ранее в данном документе

Данный продукт продается под следующими артикулами: 13012, 13024, 13026, 13027. Грён-Фри является зарегистрированной торговой маркой компании Jape-produkter AB.

Инструкция по разбавлению водой

Данный продукт – концентрат, который следует перед употреблением разбавить четырьмя частями воды (на одну часть продукта).

Инструкция по применению

Инструкция по применению поставляется вместе с продуктом, а также находится в Интернете по адресу:

www.jape.se

Предупреждение о неправильном использовании

Данный продукт может быть вредным при неправильном использовании. Производитель, дистрибьютор или поставщик не отвечают за ущерб, вызванный иным, нежели изложенным в инструкции по употреблению, использованием продукта.

Сведения об упаковке

Данный продукт оснащен защитой от использования детьми в соответствии с KIFS 1998:8 (изменен KIFS 2005:6) Предписания инспекции по химическим веществам (1998:8) касательно химических продуктов и биотехнических организмов 3 глава, пункт 3. Этот продукт оснащен тактильной маркировкой в соответствии с директивой 453/2010/EU ПРИЛОЖЕНИЕ II:3 Упаковка

Упаковка: Пластиковая упаковка

Упаковка при транспортировке: Пластиковая упаковка

Полный текст формулировок риска, упомянутых в разделе 3, а также дополнительная информация о рисках

R20/22 Вредно при вдыхании и приеме внутрь.

R36/38 Раздражает глаза и кожу.

Полный текст предупреждений об опасности согласно GHS/CLP, упомянутых в разделе 3, а также дополнительная информация об опасности

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H332 Вредно при вдыхании (газа, пара, пыли, аэрозолей).

История пересмотра данного документа

Данная версия принята 24 января 2011 г.

Приведено в соответствие с GHS/CLP 16 февраля 2011 г.

Предыдущие издания данного документа: 9 ноября 2008 г., 4 июля 2008 г.

В ингредиенты продукта внесены изменения

Для получения информации о предыдущих версиях состава обращайтесь к поставщику

Ссылки на литературу

Для общей или прочей информации

Против водорослей, мхов, лишайников и синевы на древесине.

Для использования со строительными материалами.

Для пропитки и нанесения широкополосной струей при помощи распылительной техники низкого давления.

Информация о данном документе

Этот паспорт безопасности был сгенерирован на шведском языке программой KemRisk®, Antivenena AB, Evastigen 9, SE-590 71 Юнгсбру, Швеция.

