

Спецификация данных по безопасности

РАЗДЕЛ 1. Наименование вещества/смеси и общества/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование

LONG LIFE 710 POCKET

1.2 Идентифицированные надлежащие использования вещества или смеси и не рекомендуемое использование

Описание/Использование Sanitizer powder product deeply concentrated for the conditioning of the closed heating system.

1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности вещества

Наименование компании

GEL S.p.A.

Адрес

VIA ENZO FERRARI N.1

Город и Страна

60022 CASTELFIDARDO (AN)

ITALIA

тел. 0717827

факс 0717808175

Электронная почта компетентного лица,

ответственного за паспорт безопасности
вещества

tecnico@gel.it

1.4. Номер телефона для срочного звонка

За срочной информацией обращаться к

Centro Antiveleni di Pavia0382 24444(CAV IRCCS Fondazione
Maugeri - Pavia)Centro Antiveleni di Milano02 66101029(CAV Ospedale Niguarda
Ca` Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Bergamo0800 883300(CAV Ospedali Riuniti Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze055 7947819(CAV Ospedale Careggi Firenze)

Centro Antiveleni di Roma06 3054343(CAV Policlinico Gemelli Roma)

Centro Antiveleni di Roma06 49978000(CAV Policlinico Umberto I
- Roma)

Centro Antiveleni di Napoli081 7472870(CAV Ospedale Cardarelli Napoli)

Centro Antiveleni di Foggia0881 732326(Az. Osp. Univ. Foggia)

РАЗДЕЛ 2. Определение опасности.

2.1. Классификация вещества или смеси.

Продукт не классифицируется как опасный, в соответствии с положениями, упомянутыми в Регламенте (CE) 1272/2008 (CLP) (и последующими изменениями и дополнениями).

Классификация и указание на опасность:

2.2. Информация, указываемая на этикетке.

Пиктограммы: --

Предупреждения: --

Указания на опасность:

--

Рекомендации по мерам предосторожности:

--

2.3. Прочие опасности.

В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации, превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. Состав/информация по компонентам.

3.1. Вещества.

Информация не имеет отношения.

3.2. Смеси .

Продукт не содержит веществ, классифицируемых в качестве опасных для здоровья и для окружающей среды, в соответствии с положениями Регламента (ЕС) 1272/2008 (CLP) (и последующими изменениями и дополнениями), в количестве, требующем заявления.

РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи.

4.1. Описание мер первой помощи.

ГЛАЗА: Снять контактные линзы. Немедленно промыть водой в большом количестве в течение минимум 30/60 минут, хорошо раскрывая веки. Немедленно проконсультироваться с врачом.

КОЖА: Снять загрязненную одежду. Немедленно принять душ. Немедленно проконсультироваться с врачом.

ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ: Выпить как можно большее количество воды. Немедленно проконсультироваться с врачом. Не вызывать рвоту, если не было назначено врачом.

ВДЫХАНИЕ: Немедленно вызвать врача. Вынести пострадавшего на воздух, далеко от места несчастного случая. Если дыхание прервалось, провести искусственное дыхание. Принять необходимые защитные меры для спасателя.

4.2. Основные симптомы и последствия, как острые, так и хронические.

Симптомы и действие веществ, указано в главе 11.

4.3. Указания на необходимость немедленной консультации с врачом или специального лечения.

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарные меры.

5.1. Средства тушения.

ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Средства тушения традиционные: двуокись углерода, пена, порошок и распыленная вода.

НЕПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Конкретные средства отсутствуют.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью.**ОПАСНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВСПЕДСТВИЕ ПОЖАРА**

Не вдыхать продукты горения. Вещество возгораемое, и когда пыль присутствует в воздухе в достаточной концентрации и при наличии источника возгорания, может образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Пожар может возникнуть или подпитываться дополнительно твердым веществом, вышедшим наружу из тары для хранения, при достижении им высоких температур или при наличии источника возгорания.

5.3. Рекомендации для пожарников.**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Охладить резервуары струями воды для того, чтобы избежать разложения вещества и выделения потенциально опасных для здоровья веществ. Всегда надевать полную экипировку для защиты от пожара. Собрать воду, используемую для тушения, которую нельзя сливать в канализацию. Вывести на свалку загрязненную воду, используемую для тушения, а также остатки после пожара, в соответствии с действующими стандартами.

ЭКИПИРОВКА

Нормальная одежда для тушения пожаров, такие, как автономные респираторы со сжатым воздухом с открытым контуром (EN 137), комплект для защиты от пламени (EN469), перчатки для защиты от пламени (EN 659) и сапоги для пожарных (НО A29 или A30).

РАЗДЕЛ 6. Меры в случае неожиданной утечки.**6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и аварийные процедуры.**

Избегать формирования пыли, брызгая на вещество воду, если не существует противопоказаний. Не вдыхайте пары/туман/газ.

Наденьте соответствующие защитные средства (включая индивидуальные защитные средства, указанные в разделе 8 паспорта безопасности вещества) для предотвращения загрязнения кожи, глаз и личной одежды. Эти инструкции действительны как для лиц, выполняющих обработку, так и для аварийных ситуаций.

6.2. Меры защиты окружающей среды.

Избегать проникновения вещества в канализационные стоки, в поверхностные воды, в водоносные слои.

6.3. Методы и материалы для ограничения и очистки.

Соберите вышедшее наружу вещество при помощи механических не образующих искры средств и поместите его в контейнер для рекуперации или вывоза в отходы. Устранить остатки струями воды, если для этого нет противопоказаний.

Обеспечить хорошую вентиляцию места, в котором произошел выход наружу вещества. Проверить возможную несовместимость для материалов контейнеров в разделе 7. Вывоз на свалку загрязненного материала должен производиться в соответствии с инструкциями, приведенными в пункте 13.

6.4. Ссылка на другие разделы.

Информация, касающаяся индивидуальной защиты и вывоза на свалку, приведена в разделах 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Перемещение и хранение.

Scheda di sicurezza N.SS 370 - LONG LIFE 710 POCKET**7.1. Меры для безопасного перемещения.**

Обращайтесь с веществом, предварительно прочитав все прочие разделы данного паспорта безопасности вещества. Избегайте распространения средства в окружающей среде. Не курите, не ешьте, не пейте во время его использования. Снимите загрязненную одежду и защитные средства перед входом в зоны приема пищи.

7.2. Условия для безопасного хранения, включая несовместимости.

Хранить в оригинальной упаковке. Хранить закрытые емкости в хорошо проветриваемом месте, вдали от солнечных лучей. Храните резервуары вдали от несовместимых с ними материалов, проверив совместимость в разделе 10.

7.3. Специальное конечное использование.

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/ индивидуальная защита.**8.1. Параметры контроля.**

Рекомендуется учитывать в процессе оценки риска предельные значения профессионального воздействия, предусмотренные ACGIH по инертной пыли, не классифицируемой иначе (PNOС, пригодная для дыхания фракция: 3 мг/куб. м; PNOС вдыхаемая фракция: 100 мг/куб. м). В случае превышения указанных пределов рекомендуется использовать фильтр типа Р, чей класс (1, 2 или 3) должен выбираться на основании результатов оценки риска.

8.2. Контроль воздействия.

Соблюдать обычные меры защиты при работе с химическими веществами.

ЗАЩИТА РУК
Не требуется.

ЗАЩИТА КОЖИ
Не требуется.

ЗАЩИТА ГЛАЗ
Не требуется.

ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

Рекомендуется использование лицевой фильтрующей маски типа Р (справочный стандарт EN 149) или эквивалентного устройства, чей класс (1, 2 или 3) и необходимость применения должны выбираться на основании результатов оценки риска.

КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.

Выбросы от производственных процессов, включая выбросы от вентиляционной аппаратуры, должны контролироваться так, чтобы гарантировать соответствие нормативам по защите окружающей среды.

РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики.**9.1. Информация о физических свойствах.**

| | |
|----------------------|---------|
| Физическое состояние | порошок |
| Цвет | белый |

Scheda di sicurezza N.SS 370 - LONG LIFE 710 POCKET

| | |
|--|----------------------|
| Запах | Не доступно. |
| Порог запаха. | Не доступно. |
| pH. | 5 - 7 (10 g/l, 20°C) |
| Точка плавления или замерзания. | Не доступно. |
| Начальная точка кипения. | Не доступно. |
| Интервал кипения. | Не доступно. |
| Точка воспламеняемости. | Не доступно. |
| Скорость испарения | Не доступно. |
| Возгораемость твердых веществ и газов | Не доступно. |
| Нижний предел воспламеняемости. | Не доступно. |
| Верхний предел воспламеняемости. | Не доступно. |
| Нижний предел взрывоопасности. | Не доступно. |
| Верхний предел взрывоопасности. | Не доступно. |
| Напряжение пара. | Не доступно. |
| Плотность паров | Не доступно. |
| Удельный вес. | 1,1 Kg/l |
| Растворимость | Не доступно. |
| Коэффициент распространения: - n-октанол/вода: | Не доступно. |
| Температура самовозгорания. | Не доступно. |
| Температура разложения. | Не доступно. |
| Вязкость | Не доступно. |
| Взрывоопасные свойства | Не доступно. |
| Характеристики окислителя горения | Не доступно. |

9.2. Прочая информация.

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реактивность.**10.1. Реактивность.**

Реакции с другими веществами в нормальных условиях использования не предусмотрены.

10.2. Химическая стабильность .

Вещество устойчиво в нормальных условиях использования и хранения.

10.3 Возможные опасные реакции.

При нормальных условиях использования и хранения опасные реакции не предусмотрены.

10.4. Условия , которых следует избегать.

Нет особых условий. Соблюдать нормальные меры предосторожности для химических веществ.

10.5. Несовместимые материалы.

Информация отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения.

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация.**11.1. Информация о токсикологическом воздействии.**

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация.

Использовать препарат в соответствии с правилами работы, не оставляя препарат в окружающей среде. Поставить в известность компетентные органы, если препарат попал в водные потоки или если загрязнил почву или растительность.

12. Токсичность.

Информация отсутствует.

12.2. Устойчивость и разложение.

Информация отсутствует.

12.3. Потенциальное бионакопление.

Информация отсутствует.

12.4. Подвижность в почве.

Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB.

В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации, превышающей 0,1%.

12.6. Прочие вредные воздействия.

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 13. Примечания по вывозу на свалку.**13.1 Методы обработки отходов.**

По возможности использовать повторно. Сами отходы от продукции должны считаться специальными неопасными отходами. Вывоз на свалку должен быть поручен организации, уполномоченной заниматься обработкой отходов с соблюдением международных и местных нормативов.

Твердые отходы могут вывозиться на разрешенные свалки.

ЗАГРЯЗНЕННЫЕ УПАКОВКИ

Загрязненные упаковки должны быть направлены для рекуперации или вывоза на свалку в соответствии с национальными нормами по обработке отходов.

РАЗДЕЛ 14. Информация по перевозке.**14.1. Номер ONU.**

Не применимо.

14.2. Название перевозки, принятое в ONU.

Не применимо.

14.3. Классы опасности, связанные с перевозкой.

Не применимо.

14.4. Группа упаковки.

Не применимо.

14.5. Опасности для окружающей среды.

Не применимо.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей.

Не применимо.

14.7. Перевозка россыпью, по приложению II MARPOL 73/78 и коду IBC.

Информация не имеет отношения.

РАЗДЕЛ 15. Информация о регламенте.

Scheda di sicurezza N.SS 370 - LONG LIFE 710 POCKET**15.1. Нормы и законодательство по здравоохранению, безопасности и окружающей среде по веществам или смесям .**

Категория Seveso. Отсутствует .

Ограничения, связанные с продуктом или содержащимися веществами, согласно Приложению XVII Регламента (CE) 1907/2006.

Отсутствует .

Вещества в Candidate List (Статья 59 REACH).

Отсутствует .

Вещества, подлежащие авторизации (Приложение XIV REACH).

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регистрации при экспорте Рег. (CE) 649/2012:

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Роттердама:

Отсутствует .

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Стокгольма:

Отсутствует .

Санитарный контроль.

Информация отсутствует.

15.2. Оценка химической безопасности.

Не была сделана оценка химической безопасности для смеси и веществ, в ней содержащихся.

РАЗДЕЛ 16. Прочая информация.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ADR: Европейское соглашение для перевозки опасных товаров по дороге
- CAS NUMBER: Номер Химической реферативной службы
- CE50: Концентрация, оказывающее воздействие на 50% населения, подвергаемого тестированию
- CE NUMBER: Идентификационный номер в ESIS (европейский архив существующих веществ)
- CLP: Регламент CE 1272/2008
- DNEL: Производный уровень без воздействия
- EmS: Аварийная программа
- GHS: Глобальная стандартизированная система классификации и этикетирования химических веществ
- IATA DGR: Регламент для перевозки опасных товаров Международной Ассоциации воздушных перевозок
- IC50: Концентрация иммобилизации 50% населения, подвергаемого тестированию
- IMDG: Международный морской кодекс для перевозки опасных товаров
- IMO: Международная морская организация
- INDEX NUMBER: Идентификационный номер Приложения VI CLP
- LC50: Смертельная концентрация 50%
- LD50: Смертельная доза 50%
- OEL: Уровень воздействия на рабочем месте
- PBT: Устойчивое, с биоаккумуляцией и токсичное, согласно REACH
- PEC: Прогнозируемая концентрация в окружающей среде

Scheda di sicurezza N.SS 370 - LONG LIFE 710 POCKET

- PEL: Прогнозируемый уровень воздействия
- PNEC: Прогнозируемая концентрация, не оказывающая воздействия
- REACH: Регламент CE 1907/2006
- RID: Регламент для международной перевозки опасных товаров по железной дороге
- TLV: Пороговое предельное значение
- ПРЕДЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ TLV: Концентрация, которую нельзя превышать в любой момент воздействия во время работы.
- TWA STEL: Предельное значение воздействия в течение короткого времени
- TWA STEL: Предельное значение воздействия среднее взвешенное
- VOC: Летучее органическое соединение
- vPvB: Очень устойчивое, с сильным бионакоплением, согласно REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ГЛАВНАЯ БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Регламенте (EC) 1907/2006 (REACH)
2. Регламенте (EC) 1272/2008 (CLP)
3. Регламенте (EC) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Регламенте (EC) 2015/830
5. Регламенте (EC) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Регламенте (EC) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Регламенте (EC) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Регламенте (EC) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Регламенте (EC) 605/2014 (VI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Веб-сайт Агентства ECHA

Инструкции для пользователя:

Сведения, находящиеся в данной спецификации, основаны на данных, имеющихся на момент написания последней редакции. Пользователь обязан убедиться в полноте и соответствии информации для конкретного использования вещества.

Данный документ не должен рассматриваться в качестве гарантии особых свойств вещества.

Поскольку использование вещества не происходит под нашим непосредственным наблюдением, пользователь обязан выполнять законы и действующие положения по вопросам гигиены и безопасности, под собственную ответственность. Мы не несем ответственность за использование не по назначению.

Обеспечить необходимое обучение персонала, занятого в работе с химическими веществами.

Изменения по сравнению с предыдущей редакцией:

В следующие разделы были внесены изменения:

02 / 03 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 13 / 15.