

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

LIMRAX

ред. 01 от 01.01.2016 • GBF 60009 • первичная дата 01.01.2014

Перевод на русский язык • ELKAY-RUS

Реквизиты

Составлен в соответствии с Положением Министерства окружающей среды и градостроительства Турецкой Республики о паспортах безопасности опасных веществ и смесей от 13 декабря 2014 г. № 29204. Раздел I оригинала содержит реквизиты документа; далее приведён раздел II.

1. Идентификация продукта и поставщика

1.1. Продукт: LIMRAX — упрочнитель камня. Код: VH 002.

1.2. Состав с упрочняющими свойствами, специально разработанный для мягкого камня. Особые нерекомендуемые применения не установлены.

1.3. Поставщик паспорта безопасности: ELKAY KİMYASAL MADDELER SAN. TİC. A.Ş. Адрес: Cumhuriyet Mahallesi İsmet İnönü Caddesi No.35, 41420 Çayırova-Kocaeli, Турция. Электронная почта: info@elkay.com.tr; сайт: www.elkay.com.tr. Телефон: +90 262 751 21 87-88. Факс: +90 262 751 21 89. Контактное лицо по паспорту безопасности (GBF): Gülcan IRMAK.

1.4. Телефон для экстренной связи ELKAY: +90 262 751 21 89. Национальные экстренные телефоны, приведённые в оригинале для Турции: токсикологический информационный центр UZEM — 114; пожарная служба — 110; скорая медицинская помощь — 112.

2. Идентификация опасностей

2.1. Классификация по акту Турецкой Республики № 28848: согласно приложению 2 к регулированию ЕС и REACH и последующим изменениям продукт не является опасным (формулировка так в оригинале).

2.2. Знаков опасности, сигнального слова и указаний об опасности нет. Меры предосторожности: P102 — хранить в недоступном для детей месте; P262 — не допускать попадания в глаза, на кожу или одежду. Реагирование, хранение, удаление: нет указаний.

2.3. Прочие опасности: продукт не содержит веществ, классифицированных как PBT или vPvB.

3. Состав и сведения о компонентах

3.1. Отдельные вещества: нет.

3.2. Смесь: N-метил-2-пирролидон; CAS 872-50-4; EINECS 212-828-1; 0,5–0,75 %. Классы по SEA T.C. 28848: раздражение кожи, категория 2, H315; раздражение глаз, категория 2, H319; специфическая токсичность для органов при однократном воздействии, категория 3, H335; репродуктивная токсичность, категория 1B, H360d. Регистр буквы в коде H360d сохранён как в оригинале.

4. Меры первой помощи

4.1. Глаза: немедленно промойте большим количеством воды; при воспалении обратитесь за медицинской помощью. Кожа: немедленно снимите загрязнённую одежду и промойте кожу водой с мылом. Проглатывание: обратитесь за медицинской помощью. Вдыхание: не применимо.

4.2. Наиболее важные острые и отсроченные симптомы и эффекты. Дополнительные сведения об опасности для здоровья — в разделе 11. Выраженность симптомов зависит от концентрации и длительности воздействия. В этом пункте оригинал повторяет меры помощи: глаза — снять контактные линзы, если они есть, и промывать большим количеством воды 15 мин, держа веки открытыми; если проблема сохраняется, обратиться за медицинской помощью. Кожа — снять загрязнённую одежду, промыть большим количеством воды. Проглатывание — обратиться за медицинской помощью. Вдыхание — вывести пострадавшего на свежий воздух; при затруднении дыхания немедленно обратиться за медицинской помощью.

4.3. Сведений для врача о необходимости специального лечения нет.

5. Меры пожаротушения

5.1. Продукт не воспламеняется. Неподходящие по безопасности средства тушения: не применимо.

5.2. Особые опасности и опасные продукты горения неизвестны. 5.3. Избегайте вдыхания пожарных газов и паров. Пожарным следует использовать средства защиты органов дыхания и защитную одежду.

6. Меры при случайном выбросе

6.1. Используйте подходящую защитную одежду. 6.2. Не допускайте попадания в канализацию, поверхностные и подземные воды и почву. При крупных проливах и загрязнении канализации, источников воды, почвы или воздуха уведомите соответствующие органы.

6.3. Тщательно очистите загрязнённые предметы и участки с учётом природоохранных требований. Промойте загрязнённое место большим количеством воды. 6.4. Соберите поглощающим материалом и удалите согласно официальным требованиям.

7. Обращение и хранение

7.1. Обращайтесь осторожно. Избегайте прямого контакта с глазами. Рекомендуется общеобменная вентиляция. Не вдыхайте аэрозоль, пары или дым. 7.2. Храните только в оригинальной таре. 7.3. Конкретные конечные применения подробно указаны в пункте 1.2.

8. Контроль воздействия и индивидуальная защита

8.1. Пределы воздействия на рабочем месте не установлены. 8.2.1. Инженерные меры: вентиляция не требуется — так в оригинале; в разделе 7 она рекомендована. 8.2.2. Защита рук: необходимы перчатки из ПВХ. Проверяйте сохранение защитных свойств по данным изготовителя; при ухудшении свойств замените как можно скорее. Защита кожи не требуется. Глаза: защитные очки. Защита органов дыхания и контроль воздействия на окружающую среду не требуются.

9. Физические и химические свойства

9.1. Внешний вид: жидкость; цвет: белый; без запаха. Температура плавления: 0 °C; кипения: 100 °C. Температура вспышки не определяется. Удельный вес: 1 г/см³ при 20 °C. Полностью смешивается с водой. Не взрывоопасен. Окислительных свойств нет.

Нет сведений о пороге восприятия запаха, скорости испарения, воспламеняемости твёрдого вещества или газа, нижнем и верхнем пределах взрываемости, давлении пара, коэффициенте распределения н-октанол/вода, температуре самовоспламенения и вязкости. 9.2. Температура воспламенения: сведений нет.

10. Стабильность и реакционная способность

10.1. Не вступает в реакцию. 10.2. Устойчив при нормальных условиях применения. 10.3. При нормальном хранении и перевозке опасных реакций нет. 10.4. Условия, которых следует избегать: при нормальном хранении и перевозке опасных реакций нет. 10.5. Несовместимых веществ нет. 10.6. При рекомендованных условиях применения и хранения разложения нет.

11. Токсикологическая информация

11.1. При нормальном применении материал безвреден для здоровья человека и окружающей среды – утверждение исходного паспорта. Для неразбавленного продукта следует избегать длительного и многократно повторяющегося контакта с кожей и глазами.

12. Экологическая информация

Общие сведения: материал считается слабым загрязнителем воды. Не допускайте попадания в почву, водотоки и канализацию. 12.1. Токсичность для рыб маловероятна. По текущим сведениям неблагоприятное действие на беспозвоночных, водоросли и бактерии не ожидается. Опасно для источников питьевой воды; не допускайте попадания в воду, сточные воды и почву.

12.2. Силиконовый компонент не подвергается биологическому разложению. 12.3. Биоаккумуляция не ожидается. 12.4. Подходящих данных о подвижности в почве нет. 12.5. Не содержит веществ, относящихся к PBT или vPvB. 12.6. Значимые неблагоприятные эффекты или критические опасности не известны.

13. Удаление отходов

13.1. Не допускайте попадания в канализацию или водотоки. По возможности предотвращайте образование отходов или сводите их количество к минимуму. Удаляйте отходы и остатки по требованиям местных органов и правилам обращения с отходами.

14. Информация о перевозке

Автомобильная, внутренняя водная, морская и воздушная перевозка не требуют специального регулирования. Продукт не относится к опасным грузам. Отправка почтой допускается.

15. Нормативная информация

15.1. Необходимо соблюдать национальные и местные нормативные требования. Оценка химической безопасности не проводилась.

16. Прочая информация

Сокращения: SEA — положение о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей; UZEM — национальный токсикологический информационный центр; CAS — Chemical Abstracts Service, регистрационная система химических веществ; EINECS — описательный перечень веществ на рынке Европейского сообщества; номер UN — номер, запрашиваемый международными курьерскими и авиационными перевозчиками при перевозке материалов, которые могут считаться опасными.

TWA — предел кратковременного воздействия; STEL — средневзвешенный по времени предел воздействия (оба определения перепутаны — так в оригинале). PNEC — прогнозируемая концентрация, не вызывающая эффектов в окружающей среде; DNEL — производный уровень, не вызывающий эффектов у человека; LD50 — доза, вызывающая гибель 50 % подопытных организмов; LC50 — концентрация, вызывающая гибель 50 % подопытных организмов; IARC — Международное агентство по изучению рака; PBT — стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества; vPvB — очень стойкие и очень биоаккумулирующиеся вещества.

ADR — Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов; IMDG — Международный морской кодекс по опасным грузам; RID — правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам; IATA (DGR) — правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта; ADN — Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям.

Составитель паспорта безопасности: Gülcan Irmak. Адрес: Cumhuriyet Mahallesi İsmet İnönü Caddesi No.35, 41420 Çayirova-Kocaeli, Турция. Номер свидетельства: GBF-A-0-2286. Дата выдачи: 23.03.2016. Срок действия: до 23.03.2019.

Сведения основаны на имеющихся знаниях и опыте изготовителя и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Они не являются техническими характеристиками продукта. На основании сведений паспорта нельзя устанавливать согласованные характеристики или пригодность продукта для конкретной цели. Покупатель отвечает за соблюдение прав интеллектуальной собственности и действующих законов и нормативных требований.

Примечания к переводу

Перевод выполнен с турецкого оригинала. В нём раздел 4.2 повторяет меры первой помощи вместо симптомов; определения TWA и STEL перепутаны. В разделе 7 вентиляция рекомендована, в разделе 8 указано, что она не требуется. Эти расхождения сохранены.

Код H360d в составе и утверждение об отсутствии опасности смеси воспроизведены по оригиналу без новой оценки классификации. Дата редакции 01.01.2016 предшествует дате свидетельства составителя 23.03.2016 — так в оригинале.

Источник

<https://elkay.com.tr/pdf/ELKAY-60009---GBF---LIMRAX-TR.pdf>
SHA-256: 13b19365398e563db2f03966516e81b6b97c03911be0c597088aa188bf5a5ad2