

Лист безопасности

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА

Название продукта

МЕКОЛ 1413/G

1.2 ПРИМЕНЕНИЕ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА

Применение

Дисперсионный клей, покрытие

Рекомендуемые ограничения по использованию

данных нет

1.3 ДАННЫЕ О ПОСТАВЩИКЕ ПАСПОРТА БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Производитель

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana
Partizanska c. 78
6210 Sežana, Словения
+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)
lilijana.kocjan@mitol.si

1.4 ТЕЛЕФОН ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ

Телефон экстренной помощи

112

Производитель

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)



<https://my.chemius.net/p/EaxSbl/en/pd/ru>

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

Классификация в соответствии с Регламентом 1272/2008/EC

В соответствии с предписаниями препарат не классифицирован в качестве опасного.

2.2 ЭЛЕМЕНТЫ ЭТИКЕТКИ

Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008

EUN208 Содержит Метилхлоризотиазолинон, Метилизотиазолинон (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.

2.3 ПРОЧИЕ ВЫДЫ ОПАСНОСТИ

Стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество (PBT) / очень стойкое вещество с высокой биоаккумулирующей способностью (vPvB)

данных нет

Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ, способных вызвать эндокринные нарушения.

Дополнительная информация

данных нет

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 ВЕЩЕСТВА

Для смесей см. 3.2

3.2 СМЕСИ

Химическое название	CAS EC Index Reach	%	Классификация в соответствии с Регламентом 1272/2008/EC	Пределы удельной концентрации	примечания к компонентам
бронопол INN)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8	0,01-0,05	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400; M = 10	/	/

Лист безопасности

Химическое название	CAS EC Index Reach	%	Классификация в соответствии с Регламентом 1272/2008/EC	Пределы удельной концентрации	примечания к компонентам
Метилхлоризотиазол инон, Метилизотиазолинон (3:1)	55965-84-9 - 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400; M = 100 Aquatic Chronic 1; H410; M = 100 EUH071	Skin Corr. 1C; H314; C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2; H315; 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1; H317; C ≥ 0.0015% Eye Dam. 1; H318; C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2; H319; 0.06% ≤ C < 0.6%	B

примечания к компонентам

B	<p>Некоторые вещества (кислоты, базы и т.п.) поступают в продажу как водные растворы. В связи с этим для них требуется другая классификация и маркировка, т.к. степень их опасности меняется в зависимости от различных концентраций.</p> <p>В 3-й части записи с примечанием B имеют общие названия, например: «азотная кислота»%.</p> <p>. В этом случае поставщик обязан указать на этикетке концентрацию раствора в процентах. Если не указано иное, предполагается, что процентная концентрация рассчитана как отношение массы растворенного вещества к общей массе раствора.</p>
----------	--

Описание изделия

Препарат представляет собой смесь полимерных дисперсий, добавок и воды.

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 МЕРЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие указания/меры

В случае сомнения или при плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью. Медицинскому работнику показать паспорт безопасности или этикетку.

При (чрезмерном) вдыхании

Перенести пострадавшего на свежий воздух—удалить из опасной зоны. При появлении непрекращающихся симптомов обратиться к врачу.

При попадании на кожу

Снять загрязненную одежду и обувь. Участки пораженной кожи тщательно промыть большим количеством воды с мылом. При появлении непрекращающихся симптомов обратиться к врачу.

При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза с открытыми веками проточной водой. При сохранении симптомов обратиться к врачу.

При попадании внутрь

Не вызывать рвоту! Прополоскать рот водой! В случае сомнения или плохого самочувствия обратиться за медицинской помощью. Показать врачу лист безопасности или этикетку.

4.2 НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, ОСТРЫЕ И ЗАМЕДЛЕННЫЕ

При (чрезмерном) вдыхании

Чрезмерное воздействие взвешенных частиц и паров может привести к раздражению органов дыхания.

При попадании на кожу

Может вызвать обезжиривание кожи. При попадании на кожу может вызвать раздражение.

При попадании в глаза

При попадании в глаза может вызывать раздражение (покраснение, слезотечение, боль)

При попадании внутрь

Может вызвать тошноту/рвоту и диарею.

4.3 УКАЗАНИЕ НА НЕОБХОДИМОСТЬ НЕМЕДЛЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ

данных нет

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

5.1 СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Рекомендуемые средства тушения

Углекислый газ. Огнетушащий порошок. Водяное распыление. Спиртоустойчивая пена. Препарат не обжигает.

Лист безопасности

Нерекомендуемые средства тушения

данных нет

5.2 ОСОБЫЕ ВИДЫ ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВЕЩЕСТВОМ ИЛИ СМЕСЬЮ

Опасные продукты горения

При нагревании может образовывать опасные для здоровья пары/газы.

5.3 РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ

Защитные мероприятия

Не вдыхать дыма/паров, образующихся во время пожара или нагревания.

Специальное защитное снаряжение для пожарных

Пожарные должны использовать соответствующую защитную одежду для пожарных (включая шлемы, защитную обувь и перчатки) (EN 469), а также автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полной лицевой частью (EN 137).

Дополнительные данные

данных нет

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫБРОСЕ

6.1 МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Для незадействованного персонала

Средства индивидуальной защиты

Использовать средства индивидуальной защиты (Раздел 8).

Процедуры по предотвращению аварии

Обеспечить надлежащую вентиляцию.

Процедуры на случай аварии

данных нет

Для аварийного персонала

данных нет

6.2 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРЫ

Не допускать попадания продукта в водоемы, сточные каналы, канализацию и водопроницаемый грунт. При аварийном попадании в водоем или на почву проинформировать уполномоченные органы.

6.3 СПОСОБЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПРОЛИВА И ОЧИСТКИ

Для ограничения

данных нет

Для очистки

Собрать продукт (инертным материалом) в специальном контейнер и передать на утилизацию лицензированному подрядчику по утилизации опасных отходов. Зону очистить водой.

Прочая информация

данных нет

6.4 ССЫЛКИ НА ДРУГИЕ РАЗДЕЛЫ

См. также разделы 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

Защитные мероприятия

Меры по предупреждению пожара

Обеспечить надлежащую вентиляцию.

Меры по предупреждению образования аэрозолей и пыли

данных нет

Меры по защите окружающей среды

данных нет

Другие меры

данных нет

Рекомендации по общей производственной гигиене

Соблюдать личную гигиену (мыть руки перед перерывом и в конце рабочего дня). Во время работы запрещается принимать пищу, напитки и курить. Не вдыхать пары/выделения.

7.2 УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ НЕСОВМЕСТИМЫЕ ВЕЩЕСТВА

Лист безопасности

Технические мероприятия и условия хранения

Хранить в плотно закрытой таре. Хранить в прохладном и хорошо вентилируемом помещении. Избегать экстремальных температур. Защищать от холода (не допускать замораживания). Хранить отдельно от еды, напитков и кормов для животных. Температура хранения: от + 5 до 25 °С.

Упаковочные материалы

данных нет

Требования к складским помещениям и таре

данных нет

Температура хранения

данных нет

Категория хранения

данных нет

Дополнительная информация по условиям хранения

данных нет

7.3 ОСОБЕННОСТИ КОНЕЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Рекомендации

данных нет

Специальные решения для промышленности

данных нет

РАЗДЕЛ 8: НАДЗОР НАД ВОЗДЕЙСТВИЕМ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

8.1 КОНТРОЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Предельные значения воздействия на рабочем месте

Химическое название	Величина ПДК	Класс опасности	Преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства	Особенности действия на организм	Биологические предельные значения
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол+ (Бронопол) (52-51-7)	3	3	а	/	/

Информация о методах контроля

BS EN 14042:2003 Заголовок идентификатора: воздух рабочей зоны. Инструкции по использованию процедур для оценки воздействия химических и биологических агентов.

Значения DNEL/DMEL

для продукта

данных нет

для ингредиентов

данных нет

Значения PNEC

для продукта

данных нет

для ингредиентов

данных нет

8.2 КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Надлежащие технические меры

Меры, связанные с веществом/смесью, для предотвращения воздействия при конкретном использовании

Соблюдать личную гигиену – мыть руки перед перерывом и по окончании работы с материалом. Не допускать попадания в глаза и на кожу. Не вдыхать пары/аэрозоли. Во время работы запрещается принимать пищу, напитки и курить.

Конструктивные меры по предупреждению воздействия

данных нет

Организационные меры по предупреждению воздействия

данных нет

Технические меры по предотвращению воздействия

Обеспечить надлежащую вентиляцию и местный отсос на участке с повышенной концентрацией.

Средства индивидуальной защиты

средства защиты глаз и лица

Лист безопасности

При опасности попадания брызг в глаза использовать защитные очки с боковыми экранами (EN 166).

защита рук

Защитные перчатки (EN 374).

Соответствующие материалы

защита кожи

Носить соответствующую защитную одежду.

защита органов дыхания

При нормальном использовании и достаточной вентиляции не нужна. При распылении использовать маску. Использовать соответствующий респиратор (EN 136) с фильтром A2-P2 (EN 14387).

Термическая опасность

данных нет

Контроль воздействия на окружающую среду

Меры по предупреждению воздействия в зависимости от вещества/смеси

данных нет

Меры по предупреждению воздействия

данных нет

Организационные меры по предупреждению воздействия

данных нет

Технические меры по предотвращению воздействия

данных нет

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

9.1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Данные, важные для здоровья людей, безопасности и экологии

Агрегатное состояние	жидкое
Форма	данных нет
Цвет	белая кремообразная
Запах	умеренный
порог запаха	данных нет
Температура плавления/температура замерзания	са. 0 °C
Начальная температура кипения/интервал выкипания	са. 100 °C при 1013 hPa
Воспламеняемость	данных нет
Пределы взрываемости (об.%)	данных нет
Температура воспламенения	данных нет
Температура самовоспламенения	данных нет
Температура разложения	данных нет
pH	4 — 7 (DIN ISO 976)
Вязкость	данных нет
Растворимость (вода)	Частично растворимый
Коэффициент распределения	данных нет
Давление паров	23 hPa при 20 °C
Плотность	> 1.1 g/cm ³ при 20 °C
Относительная плотность пара/паров	данных нет
Характеристики частиц	данных нет

9.2 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация о классах физической опасности

данных нет

Другие характеристики безопасности

данных нет

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

данных нет

10.2 ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Лист безопасности

Продукт стабилен при нормальных условиях обращения и хранения.

10.3 ВОЗМОЖНОСТЬ ОПАСНЫХ РЕАКЦИЙ

данных нет

10.4 УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ

Без особых мер предосторожности. Соблюдать Инструкцию по применению и хранению.

10.5 НЕСОВМЕСТИМЫЕ ВЕЩЕСТВА

данных нет

10.6 ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ

При нормальном использовании опасные продукты разложения не ожидаются.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

11.1 ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНЫХ ЭФФЕКТАХ

(a) Острая токсичность

данных нет

(b) Разъедание/раздражение кожи

данных нет

Дополнительная информация

Вызывает раздражение кожи за счет обезжиривания.

(c) Серьезное повреждение/раздражение глаз

данных нет

Дополнительная информация

Может вызывать раздражение глаз.

(d) Сенсibilизация дыхательных путей или кожи:

данных нет

(e) Мутагенность (эмбриональная клетка)

данных нет

(f) Канцерогенность

данных нет

(g) Репродуктивная токсичность

данных нет

Ократкая оценка свойств CMR

данных нет

(h) Специфическая токсичность на целевые органы

данных нет

(i) Специфическая токсичность на целевые органы

данных нет

(j) Опасность развития аспирационной пневмонии

данных нет

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

данных нет

Эффекты взаимодействия

данных нет

11.2 ИНФОРМАЦИЯ О ДРУГИХ ОПАСНОСТЯХ

Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ, способных вызвать эндокринные нарушения.

Другая информация

данных нет

РАЗДЕЛ 12: ЭКОТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

12.1 ТОКСИЧНОСТЬ

Острая (кратковременная) токсичность

данных нет

Хроническая токсичность

данных нет

Лист безопасности

12.2 СТОЙКОСТЬ И СКЛОННОСТЬ К ДЕГРАДАЦИИ

Абиотическая деградация, физическое и фотохимическое разложение

данных нет

Биоразложение

данных нет

12.3 БИОАККУМУЛЯЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Коэффициент распределения

данных нет

Коэффициент бионакопления

данных нет

12.4 ПОДВИЖНОСТЬ В ПОЧВЕ

Известное или прогнозируемое распределение в объектах окружающей среды

данных нет

Поверхностное натяжение

данных нет

Адсорбция / десорбция

данных нет

12.5 РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ РВТ (СБТ) И УРВВ (ОСОБ)

Оценка не проведена.

12.6 СВОЙСТВА, РАЗРУШАЮЩИЕ ЭНДОКРИННУЮ СИСТЕМУ

Продукт не содержит веществ, способных вызвать эндокринные нарушения.

12.7 ДРУГИЕ ВИДЫ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

данных нет

12.8 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

для продукта

Не допускать попадания в грунтовые воды, водоёмы и канализацию. Препарат не классифицируется в качестве опасного для окружающей среды. При правильном использовании проблем на биологических очистных сооружениях не ожидается. Продукт слабо разлагается биологически. Способствует биохимической потребности в кислороде (БПК). Продукт смешивается с водой. На очистные сооружения направлять только в соответствующим образом разбавленном виде. Класс опасности загрязнения воды (WGK): 1 (собственная классификация); слабая опасность для воды.

РАЗДЕЛ 13: УСТРАНЕНИЕ

13.1 МЕТОДЫ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация продукта / упаковки

Удаление остатков продукта

Утилизировать в соответствии с применимыми государственными нормами и правилами утилизации неопасных отходов.

Шифр отхода/обозначения отходов согласно LoW

08 04 10 - отходы клея и уплотняющей массы, которые не включены в 08 04 09

08 04 16 - жидкие отходы на водной основе, которые содержат клеящие вещества или гидроизоляционные массы, за исключением перечисленных в 08 04 15

Упаковки

Пустую упаковку предоставить уполномоченному сборщику упаковочных отходов или передать пунктам сбора в компаниях по обращению с отходами упаковки под классификационным номером для упаковочных отходов. Утилизировать в соответствии с применимыми нормами и правилами по утилизации отходов. Тару необходимо утилизировать в соответствии с национальным законодательством и экологическими нормами.

Шифр отхода/обозначения отходов согласно LoW

15 01 - Упаковка (в том числе отдельно собранные упаковочные муниципальные отходы)

Обработка отходов – соответствующая информация

Сточные воды, содержащие данный продукт, должны быть надлежащим образом обработаны перед сливом в канализационную систему (разрешение уполномоченной организации). Надлежащими способами очистки сточных вод являются ультрафильтрация, коагуляция и флокуляция. Код отходов, сточной воды содержащей данный продукт, 08 04 16.

Утилизация сточных вод – соответствующая информация

Остаток после флокуляции и фильтрации (фильтровальный кек) по согласованию с уполномоченной организацией может быть вывезен на полигон промышленных отходов или сожжен в соответствующей мусоросжигательной печи.

Дополнительная информация по утилизации

данных нет

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ

Лист безопасности

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN номер			
Согласно транспортным нормам и правилам не относится к опасным грузам.	Согласно транспортным нормам и правилам не относится к опасным грузам.	Согласно транспортным нормам и правилам не относится к опасным грузам.	Согласно транспортным нормам и правилам не относится к опасным грузам.
14.2 Точное отгрузочное наименование ООН			
не применяется	не применяется	не применяется	не применяется
14.3 Класс опасности при транспортировке			
не применяется	не применяется	не применяется	не применяется
14.4 Группа упаковки			
не применяется	не применяется	не применяется	не применяется
14.5 Экологическая опасность			
НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ
14.6 Особые меры предосторожности для пользователя			
Ограниченное количество не применяется	Ограниченное количество не применяется		Ограниченное количество не применяется
14.7 Бестарная перевозка в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и кодексом IBC			
	не применяется		

РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 ОХРАНА ТРУДА, ЗДОРОВЬЯ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ/ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ ДЛЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

- Регламент (ЕС) № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) (включая последнюю поправку в редакции Регламента Комиссии (ЕС) 2020/878)

- Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей

Информация по 2004/42/ЕС об ограничении выбросов летучих органических соединений (руководство по ЛОС)

не применяется

Состав в соответствии с Постановлением о детергентах ЕС 648/2004

данных нет

Особое руководство

Класс опасности для водной среды 1 (самооценка): слабоопасно для водной среды.

15.2 ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 16: ПРОЧИЕ ДАННЫЕ

Перечень изменений

1.2 Применение вещества или препарата 2.3 Прочие виды опасности 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения 5.1 Средства пожаротушения 5.3 Рекомендации для пожарных 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, средства индивидуальной защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях 6.3 Способы и материалы для локализации пролива и очистки 7.1 Меры безопасности при обращении 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимые вещества 7.3 Особенности конечного использования 8.1 Контрольные параметры 8.2 Контроль воздействия 9.1 Общие сведения 9.2 Прочая информация 10.1 Реакционная способность 10.3 Возможность опасных реакций 10.5 Несовместимые вещества 11.1 Информация о токсичных эффектах 11.2 Информация о других опасностях 12.1 Токсичность 12.2 Стойкость и склонность к деградации 12.3 Биоаккумуляционный потенциал 12.4 Подвижность в почве 12.7 Другие виды вредного воздействия 13.1 Методы утилизации 15.1 Охрана труда, здоровья и охрана окружающей среды/законодательные акты для вещества

Лист безопасности

или смеси

Основные литературные и источники источников данных

данных нет

Перечень сокращений

ATE - оценка острой токсичности
ADR - Соглашение в отношении международной перевозки опасных грузов автотранспортом
ADN - Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным транспортом
CEN - Европейская комиссия по стандартизации
C&L - Классификация и маркировка
CLP - Регламент ЕС 1272/2008 относительно правил классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей
CAS# - Номер химического вещества реферативной службы
CMR - Вещества, оказывающие канцерогенное и мутагенное влияние или обладающие репродуктивной токсичностью
CSA - Оценка химической безопасности
CSR - Отчёт по химической безопасности
DMEL - Производный минимальный уровень воздействия
DNEL - Производный безопасный уровень
DPD - Директива об опасных Смесях 1999/45/EC
DSD - Директива об опасных веществах 67/548/EEC
DU - Последующий потребитель
EC - Европейское Сообщество
ECHA - Европейское химическое агентство
EC-Number - Номер EINECS и ELINCS (см. EINECS и ELINCS)
EEA - Европейское экономическое пространство (ЕС + Исландия, Лихтенштейн и Норвегия)
EEC - Европейское Экономическое Сообщество
EINECS - Европейский реестр выпускаемых промышленных химических веществ
ELINCS - Европейский перечень потенциально вредных химических веществ
EN - Европейский стандарт
EQS - Стандарт качества окружающей среды
EU - Европейский Союз
Eurphras - Европейский каталог фраз
EWC - Европейский классификатор отходов (заменен на LoW - см. ниже)
GES - Стандартный сценарий воздействия
GHS - Всемирная гармонизированная система
IATA - Международная ассоциация воздушного транспорта
ICAO-TI - Технические инструкции Международных организаций гражданской авиации для воздушных перевозок опасных грузов
IMDG - Международный кодекс морской проверки опасных грузов
IMSBC - Международный Кодекс по Твёрдым Навалочным Грузам, International Maritime Solid Bulk Cargoes Code
IT - Информационная технология
IUCLID - Международная база данных единообразной химической информации
IUPAC - Международный союз теоретической и прикладной химии
JRC - Объединённый исследовательский центр
Kow - коэффициент разделения октанол/вода
LC50 - средняя смертельная концентрация
LD50 - средняя смертельная доза
LE - юридическое лицо
LoW - Перечень отходов (см. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - Ведущий регистрант
M/I - Производитель/Импортер
MS - Государство-член
MSDS - Паспорт безопасности вещества
OC - Рабочие условия
OECD - Организация экономического сотрудничества и развития
OEL - Предел воздействия на рабочем месте
OJ - Официальный бюллетень
OR - Единственный представитель
OSHA - Федеральное агентство по охране труда и здоровья
PBT - Устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество
PEC - Прогнозируемая концентрация воздействия
PNEC(s) - Прогнозируемая безопасная концентрация
PPE - Средства индивидуальной защиты
(Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности
REACH - "Регистрация, оценка и авторизация химических веществ. Регламент (ЕС) № 1907/2006"
RID - Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
RIP - Проект внедрения REACH
RMM - Меры по управлению рисками
SCBA - Автономный дыхательный аппарат
SDS - Паспорт безопасности вещества
SIEF - Форум обмена информацией о веществах
SME - Малый и средний бизнес
STOT - Специфическая токсичность для органа-мишени
(STOT) RE - Многократное воздействие
(STOT) SE - Однократное воздействие
SVHC - Особо опасные вещества
UN - ООН
vPvB - Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество

Перечень соответствующих H-фраз



Дата изготовления: 13.05.2015

Дата изменения: 12.07.2024

версия: 3.4

Лист безопасности

H301 Токсично при проглатывании.
H302 Вредно при проглатывании.
H310 Смертельно при контакте с кожей.
H312 Вредно при попадании на кожу.
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H330 Смертельно при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUH071 Разъедает дыхательные пути.