

Паспорт безопасности (MSDS) на универсальный антисептик «Nortex®» - Eco

1. Идентификация

Наименование:

Универсальный антисептик «Nortex» - Eco ТУ2499-043-24505934-2013.

Назначение:

Предназначен для предотвращения развития и уничтожения болезнетворных микроорганизмов, вирусов, бактерий, плесневых и древоокрашивающих грибов и их спор, водорослей, мха, лишайника, а также для удаления неприятного запаха, вызванного биологическим разложением продуктов. Состав предназначен для поверхностной обработки и ухода за поверхностями из древесины, камня, кирпича, бетона, металла, стекла, керамики, полимерных материалов, черепицы, шифера, штукатурки, картона, гипсокартона, ламинированными поверхностями, поверхностями, окрашенными лакокрасочными материалами, текстильными материалами и ковровыми изделиями, для добавления в строительные растворные смеси, стоячую воду, не предназначенную для питья.

Описание продукта:

Прозрачная жидкость розового цвета. Допускается опалесценция.

Производитель:

ООО «НПО НОРТ» Почтовый адрес: 426077, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, а/я 5089, тел. +7(3412) 941-900.

Режим работы: с понедельника по пятницу с 8.20 до 17.10 GMT +4.

Телефон экстренной связи: +79127527477.

2. Идентификация опасности (ей)

Класс опасности по ГОСТ 12.1.007: 4 (малоопасные вещества).

Пути поступления в организм:

- через дыхательные пути в виде аэрозоля;
- через поврежденную кожу;
- прием внутрь.

Коррозионная активность:

Глубина проникновения коррозии по ГОСТ 26544 до 0,00936 мм в год.

Виды опасного воздействия (классификация по СГС):

- Острая пероральная токсичность класса 5 (летальная доза ЛД₅₀ при введении в желудок составляет 4000÷4315 мг/кг (сигнальное слово: осторожно, знак опасности: нет)).
- Раздражение/разъедание кожи - по СГС не классифицируется (слабое раздражающее воздействие на кожный покров);
- Раздражение глаз/серьезное повреждение глаз класса 2В (оказывает слабое раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз (сигнальное слово: осторожно, знак опасности: нет)).

Другие опасности:

Оказывает слабое раздражающее воздействие на слизистые оболочки дыхательных путей.

3. Состав/информация о компонентах

Компоненты и их концентрация:

1. Вода (CAS 7732-18-5) – 94,679 %;
2. Дидецилдиметиламмония хлорид (CAS 7173-51-5) – 2,5 %;
3. ПГ МГХ (CAS 57029-18-2) – 1 %;
4. Борная кислота (CAS 10043-35-3) – 0,8 %;

Паспорт безопасности (MSDS) на универсальный антисептик «Nortex®» - Eco

5. Гидроксид натрия (CAS 1310-73-2) – 1 %;
6. Динатриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты (CAS 139-33-3) – 0,01 %;
7. Сульфат натрия (CAS 126-92-1) - 0,01 %;
8. Allura red E129 (CAS 25956-17-6) – 0,001 %.

4. Меры первой помощи

- **При попадании в глаза:**
Промыть большим количеством воды
- **При попадании на кожу:**
Промыть водой с мылом
- **При проглатывании:**
Промыть желудок водой, затем выпить ½ стакана 2%-го раствора пищевой соды, в котором размешаны 2-3 столовые ложки активированного угля (или 10 таблеток). Обратиться к врачу.
- **Средства первой помощи:**
Аптечка: пищевая сода, активированный уголь.

5. Меры пожаротушения

При загорании:

Антисептик «Nortex» - Eco не горит.

При пожаре:

Убрать из зоны пожара, если это не представляет опасности. Тушить огонь с максимально возможного расстояния сильной струей воды, пеной, CO₂, песком.

6. Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

При разливе собрать любым адсорбирующим веществом (песок, опил). Небольшие утечки смыть большим количеством воды

7. Работа с продуктом и его хранение

После контакта вымыть руки.

Снимать загрязненную одежду и защитное снаряжение перед входом в места приема пищи.

Хранить в закрытых полиэтиленовых или нержавеющей емкостях.

Температура хранения - от минус 50 °С до плюс 50 °С. Хранение состава при температуре ниже 0 °С может привести к изменению геометрии бутылок, без потери потребительских свойств состава. При температуре окружающей среды ниже минус 1 °С частично кристаллизуется.

Состав должен быть защищен от солнечного и иного теплового воздействия.

Расстояние между светильниками, нагревательными приборами и товаром должно быть не менее 0,5 м.

8. Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

ПДК в воздухе рабочей зоны – 32,7 мг/м³.

При длительном контакте с неразбавленным составом использовать резиновые перчатки.

9. Физико-химические свойства

- a) внешний вид – прозрачная жидкость розового цвета. Допускается опалесценция;
- b) запах – специфическим резким запахом не обладает;
- c) порог запаха – не применим;

Паспорт безопасности (MSDS) на универсальный антисептик «Nortex®» - Eco

- d) pH - 6,5...9,5;
- e) температура плавления/замерзания – минус 1 °С;
- f) температура начала кипения и интервал кипения – нет данных;
- g) температура вспышки – нет;
- h) скорость испарения в нормальных условиях – 2015 г/(сут*м²);
- i) воспламеняемость – нет;
- j) верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости - нет;
- k) давление паров – нет данных;
- l) плотность паров – нет данных;
- m) относительная плотность при 20 °С - 1,00...1,01 г/см³;
- n) растворимость в воде – неограниченно растворяется;
- o) коэффициент распределения: н-октанол/вода – нет данных;
- p) температура самовоспламенения – нет;
- q) температура разложения – нет данных;
- r) вязкость – нет данных.

10. Устойчивость и реакционная способность

Вещество стабильное при нормальных условиях по давлению и температуре. Срок годности при соблюдении условий хранения составляет 5 лет (с даты выпуска).

11. Токсикологическая информация

Вещество относится к 4 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 (малоопасные вещества)

- a) острая токсичность – класс 5 по СГС;
- b) разъедание/раздражение кожи – не классифицируется по СГС (слабое раздражающее воздействие на поврежденные участки кожного покрова);
- c) серьезное повреждение/раздражение глаз – класс 2В по СГС (слабое раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз);
- d) респираторная или кожная сенсibilизация – нет данных;
- e) мутагенность – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет;
- f) канцерогенность – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет;
- g) репродуктивная токсичность – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет;
- h) системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при однократном воздействии – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет;
- i) системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при многократном воздействии – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет;
- j) опасность при аспирации – данных не имеется. Дополнительных оснований для тревоги нет.

Пути поступления в организм:

Через дыхательные пути в виде аэрозоля, через поврежденную кожу, прием внутрь.

12. Экологическая информация

Не причиняет никакого вреда окружающей среде при соответствующем хранении и утилизации отходов.

13. Информация об удалении

Подлежит захоронению в порядке, установленном локальными нормативными правовыми актами в области обращения с отходами производства и потребления.

Не допускать попадания в водоемы.

Паспорт безопасности (MSDS) на универсальный антисептик «Nortex®» - Eco

14. Транспортная информация

Не классифицируется как опасный груз по ГОСТ 19433, рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов.

Продукт – неопасный груз в соответствии с кодами UN, IMO, ADR/RID, IATA/ICAO.

Транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Упаковывается в бутылки из полиэтилентерефталата (ПЭТ) вместимостью 0,33 л. с триггером - массой нетто 0,3 кг.; вместимостью 0,9 л. – массой нетто 0,9 кг, канистры из полиэтилентерефталата (ПЭТ) вместимостью 5,2 – массой нетто 4,5 кг и вместимостью 10,8 л – массой нетто 9 кг, ПЭТ бочки вместимостью 20 л – массой нетто 18 кг, и вместимостью 48 л – массой нетто 42 кг, в кубовые ёмкости вместимостью 1000 л – массой нетто 900 кг. Рекламный образец упакован в бутылку емкостью 0,1л массой нетто 0,1кг.

Дополнительных знаков опасности нет.

15. Информация о правовом регулировании

Данные о дополнительном правовом регулировании вещества нет.

16. Прочая информация

Информация, содержащаяся в данном паспорте, предлагается для более аккуратного безопасного использования данного вещества.

Информация, содержащаяся в данном паспорте относится только к веществам, указанным в п.1 данного документа и не может быть применена к другим веществам или комбинации данных веществ с другими продуктами или материалами в любом процессе.

Обязанностью получателя является принятие во внимание данной информации для использования данного вещества в соответствии с принятыми правилами безопасности и действующим законодательством.

Генеральный директор ООО «НПО НОРТ»



А.П. Кисляков