

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

В соответствии с 1907/2006/EG, статья 31

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

Название продукта:	ANOSAN®
Использование продукта:	Дезинфекция воздуха в помещениях, систем вентиляции и кондиционирования воздуха, устранение запаха и контроль плесени.
Производитель:	ТОО «Eco Biomed-Kazakhstan» 030000 Республика Казахстан, г. Актобе по лицензии компании eca biomed®GmbH&CO KG D-64560 Riedstadt Am Damacker 5
Тел:	+7 7132 74 17 41 www.ecobiomed.kz info@ecobiomed.kz
Экстренная информация:	+7 7132 74 17 41

2. ВЫЯВЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ 67/548/ЕЕС ИЛИ 1999/45/ЕС: Не применимо

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ОПАСНОСТЯМ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

В соответствии с действующими правилами (ЕС) № 1272/2008 "Гармонизированная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ", соответственно, "Правила классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей", требования к маркировке продукта отсутствуют.

СИСТЕМА КЛАССИФИКАЦИИ:

Классификация соответствует действующим нормативам ЕС. Добавлены исправленные утверждения из специальной литературы и от изготовителя.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОПАСНОСТИ (EU):

EUN031 Контакт с кислотами освобождает токсичный газ.

Не содержит полибутилентерефталатов (ПБТ) или очень стойких и очень биоаккумулирующих веществ (ВПВБ) в соответствии с критериями REACH.

ЭЛЕМЕНТЫ ЭТИКЕТКИ

МАРКИРОВКА В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВАМИ ЕЭС:

В соответствии с действующими нормативами ЕС / Постановлением об опасных веществах к продукту не предъявляется никаких требований по маркировке. При обращении с химическими веществами необходимо принимать общие меры предосторожности.

3. СОСТАВ / СПЕЦИФИКАЦИИ НА ИНГРЕДИЕНТЫ

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ:

Ингредиенты: Электрохимически активированный раствор поваренной соли, pH 7-8

Компонент	Концентрация	№	Маркировка	R-фразы
гипохлорит натрия	<0,08 % <800 мг/л	7681-52-9	-	-
хлорид натрия	<1 % <10 г/л	7647-14-5	-	-
Вода H ₂ O	<99 %	7732-18-5	-	-
Суммарный параметр				
гипохлорит натрия в качестве активного хлора	800 мг/л			

Дополнительные ссылки: Нет

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общий совет:	никакие специальные меры не требуются
При попадании в глаза:	при неприятных ощущениях тщательно промойте большим количеством воды.
В случае контакта с кожей:	при неприятных ощущениях смыть водой
При вдыхании:	в случае неприятных ощущений выходите на улицу.
Если проглотили:	в случае неприятных ощущений пейте много воды.
Примечание для врачей:	отсутствуют

5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Соответствующие средства пожаротушения:	не применимы, продукт не горит
Неподходящие средства пожаротушения:	нет
Спецодежда:	нет
Особые риски во время тушения пожара:	нет
Дополнительная информация:	нет

6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ РОЗЛИВЕ

Персональные меры предосторожности:	никакие специальные меры не требуются
Защитное снаряжение:	никакое, разбавить продукт с водой
Экологические меры предосторожности:	никакие специальные меры не требуются
Методы и материалы для локализации и очистки:	промойте водой

7. ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ

Меры предосторожности для безопасного обращения:	никакие специальные меры не требуются.
Условия для безопасного хранения:	хранить при комнатной температуре, держать контейнеры закрытыми
Требования к складским помещениям:	никаких специальных требований.
Примечание для кластеризации:	не храните рядом с кислотами.

Рекомендуемые условия хранения:

защита от солнечного излучения и замерзания, рекомендуемая температура хранения 5-25°C

8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Соответствующий инженерный контроль:	Обращаться в соответствии с хорошей промышленной гигиены и практики безопасности.
Защита дыхания:	Не требуется
Защита кожи:	Не требуется
Защита глаз:	Защитные очки
Защита тела:	Не требуется
Общие меры предосторожности:	Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид:	жидкость
Цвет:	без цвета
Запах:	слабый запах
pH при 25°C:	7,0 - 8,0
Температура плавления °C:	0 -3
Температура кипения °C:	95 - 100
Температура вспышки °C:	не применяется
Воспламеняемость °C:	не применимо
Самовоспламеняющийся:	не самовоспламеняющийся
Нижний предел взрыва (об. %):	не применяется
Верхний предел взрыва (об. %):	не применяется
Плотность при 25°C (г/см ³):	1 001-1 004
Растворимость в воде:	полностью смешиваемая

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Химическая стабильность:	до 24 месяцев (закрытом виде при 20°C)
Опасные продукты распада:	нет опасных продуктов распада
Несовместимые материалы:	избегать контакта с кислотами

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Острая токсичность:	не обнаружено
Острая токсичность натрия гипохлорита:	ЛД ₅₀ (орально мыши) 5.800 мг/кг массы тела)
Первичное раздражение кожи:	нет раздражения
Первичное раздражение глаз:	возможно
Первичное раздражение органов дыхания:	нет раздражения
Аллергизация:	не обнаружено
Мутагенность зародышевых клеток:	не обнаружено
Репродуктивная токсичность:	не обнаружено
Практический опыт:	никакие негативные последствия не обнаружены
Дополнительная информация:	нет данных

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экотоксическое воздействие:	класс водной опасности 1
Действие в канализационных системах:	некритично
Мобильность в почве:	некритично
Информация для устранения:	как чистый минеральный продукт не удаляется
Биоаккумулирующий потенциал:	нет данных
Другие негативные последствия:	нет данных
Дополнительная экологическая информация:	нет данных

13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Продукт:	разбавить водой
Упаковка:	Утилизируйте полипропиленовую и полиэтиленовую тару в соответствии с местными правилами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКУ

Никакой опасности в соответствии с указаниями по транспортировке.

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Классификация в соответствии с Директивой ЕС 67/548/ЕЕС:	не применимо
Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008:	не применимо

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Авторское право 2021 ТОО «Еco Biomed-Kazakhstan». Лицензия на изготовление бумажных копий только для внутреннего пользования. Приведенная выше информация основана на современном состоянии наших знаний, но не является исчерпывающей и должна использоваться только в качестве руководства. Она не гарантирует никаких свойств продукта.