

Паспорт безопасности

Неомид 600
ТУ 20.59.59-055-98536873-2018

1. Наименование вещества/материала и сведения о производителе/поставщике

Название продукта: Неомид 600
Поставщик: ООО «Неохим»
 195030, Санкт-Петербург, ул. Потапова, д. 2, литера «А»
 Тел. (многоканальный)/факс +7 (812) 702-12-46
Телефон для экстренных консультаций: +7 (812) 702-12-46

2. Состав / информация об опасных ингредиентах

| Ингредиент | CAS № | Концентрация, % масс. | Классификация: 67/548/ЕЕС |
|-------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Гипохлорит натрия | 7681-52-9 | 5-10 | C; N; R31; R34; R50 |

3. Виды опасного воздействия

Пути возможного поступления в организм: Через рот (при проглатывании), через кожу и слизистые оболочки, через органы дыхания.
Острая токсичность: Опасно при проглатывании, разъедает кожу и слизистые оболочки. Возможно общетоксическое действие. При контакте с кислотой выделяется токсичный газ, раздражающий глаза и органы дыхания. Едкий, особенно опасен для глаз.
Поражаемые органы: Печень, дыхательная система, желудочно-кишечный тракт.
Симптомы острого отравления: Нарушение дыхания, кровообращения, головная боль. При попадании в желудок - боли в животе, поражения органов пищеварения, печени.

4. Меры первой помощи

При попадании в глаза: Немедленно промыть глаза большим количеством воды в течение 15 минут. При наличии раздражения обратиться к врачу.
При попадании на кожу: Снять загрязненную одежду и обувь, промыть пораженные участки кожи большим количеством воды, затем мылом и водой. При наличии раздражения обратиться к врачу. Повторное использование одежды допустимо только после стирки.
При проглатывании: Не вызывать рвоту, незамедлительно обратиться к врачу.
Органы дыхания: Вывести пострадавшего на свежий воздух. Немедленно обратиться к врачу. При остановке или затрудненном дыхании – искусственное дыхание. При потере сознания обеспечить покой.

5. Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

Показатели пожаро/взрывоопасности: Негорючий продукт согласно ГОСТ 12.1.044. Взрыво- и пожаробезопасный. При пожаре могут образовываться раздражающие и токсичные газы и/или испарения.
Средства пожаротушения: Вода, пена, сухие средства пожаротушения, углекислый газ.
Специальное защитное оборудование для пожарных: Автономный дыхательный аппарат, персональное защитное оборудование.
Утилизация остатков горения: Утилизация остатков горения и загрязненной воды после пожаротушения

Дата печати: 24.09.2018

Версия 1

Дата пересмотра:

должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

6. Меры по предотвращению чрезвычайных ситуаций

| | |
|--|--|
| Меры личной безопасности: | Эвакуировать персонал в безопасные места. Обратиться к мерам, перечисленным в разделах 7 и 8. Использовать средства индивидуальной защиты. В случае попадания средства на одежду во время уборки, немедленно снять всю загрязненную одежду и промыть с мылом и водой пораженные участки кожи. |
| Предупредительные меры по охране окружающей среды: | Предотвратить попадание средства в стоки. Не заражать поверхностную воду. |
| Способы дезактивации: | Эвакуировать персонал в безопасные места. Тщательно вычистить зараженные поверхности. |

7. Правила обращения и хранения

| | |
|-------------------|---|
| Обращение: | Избегать попадания на кожу и в глаза. О мерах по личной защите см. раздел 8. Использовать средства индивидуальной защиты. Перед началом работы с данным продуктом распланировать действия по оказанию первой помощи. Придерживаться всех указаний паспорта безопасности и инструкций на этикетке при работе с пустыми контейнерами. Курить, пить и принимать пищу на рабочих местах запрещается. После окончания смены персонал должен принять душ. Может вызвать сенсбилизацию у чувствительных людей при контакте с кожей. |
| Условия хранения: | Пустые контейнеры могут быть опасны. Средство хранить в упаковке (контейнере) предприятия-изготовителя, плотно закрытым, в сухом, хорошо проветриваемом месте, вдали от открытых источников огня и нагретых поверхностей при температуре от 1 до 25 °С. Защищать от воздействия прямых солнечных лучей. Открытые контейнеры должны быть запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Не хранить вместе с кислотами. Гарантийный срок хранения – 9 месяцев со дня изготовления при условии хранения в нераспечатанной таре предприятия-изготовителя. Хранить в недоступном для посторонних месте. |

8. Правила и меры по обеспечению безопасности персонала

| | |
|---------------------------|--|
| Защита глаз: | Закрытые герметичные очки по ГОСТ 12.4.013 или защитная маска для лица по ГОСТ 12.4.041, защитные щитки по ГОСТ 12.4.023. |
| Защита рук: | Рекомендуется использовать химически стойкие перчатки. Перчатки обеспечивают защиту от всех вредных воздействий. Необходимо соблюдать инструкции относительно проницаемости и времени разрыва материала (время износа перчаток), обращать внимание на конкретные условия эксплуатации (опасность порезов, абразивный износ, время контакта). |
| Защита кожи и тела: | Химически стойкая спецодежда и обувь. |
| Защита дыхательных путей: | Респиратор с фильтром. |
| Гигиенические меры: | Регулярная уборка помещений, чистка оборудования и одежды. |
| Технические меры: | Чистота воздуха рабочих помещений обеспечивается приточно-вытяжной вентиляцией, в аварийных случаях - аварийной вентиляцией. |

9. Физические и химические свойства

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Физическое состояние: | Жидкость, допускается осадок. |
|-----------------------|-------------------------------|

Дата печати: 24.09.2018

Версия 1

Дата пересмотра:

| | |
|-------------------------|---|
| Цвет: | От слегка желтого до зеленовато-желтого |
| Запах: | Специфический. |
| pH: | 10 – 11. |
| Окислительные свойства: | Сильный окислитель |
| Давление паров: | Не определено. |
| Показатель преломления: | Не определено. |
| Растворимость в воде: | Полностью растворяется |
| Насынная плотность: | Не определено. |
| Температура вспышки: | Не определено. |

10. Стабильность и химическая активность

| | |
|--|--|
| Стабильность: | Средство стабильно при соблюдении рекомендуемых условий хранения. Продукт разлагается самопроизвольно с образованием соли и кислорода. |
| Материалы, контакта с которыми следует избегать: | Несовместимо с сильными кислотами и окислителями, металлами. |
| Информация об опасных продуктах разложения: | Оксиды азота NO_x , газообразный хлор |

11. Токсикологическая информация

| | |
|---|---|
| Токсичность: | Средство относится к веществам 3 класса опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007. |
| Кумулятивность: | Нет данных. |
| Клиническая картина острого отравления: | При попадании в организм - рвота, потеря сознания. |
| Раздражающее действие: | При попадании на слизистые оболочки и кожу вызывает раздражение. |
| Мутагенность: | Не обнаружена. |

12. Воздействие на окружающую среду

| | |
|--------------|--|
| Токсичность: | Средство опасно для водных организмов. |
|--------------|--|

13. Утилизация и/или захоронение отходов (остатков)

| | |
|--|--|
| Предупредительные меры по охране окружающей среды: | Предотвратить попадание средства в стоки. Не заражать поверхностную воду. |
| Уничтожение: | Удалить в качестве особых отходов в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322 или в соответствии с местными, региональными и федеральными нормативными документами и законодательными актами. |
| Упаковка: | Не использовать повторно. |

14. Правила транспортирования

| | |
|---|--|
| Номер ООН (UN) | 1760 |
| Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование | КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (Неомид 600) |
| Применяемые виды транспорта | Транспортируют всеми видами крытых транспортных средств. |
| Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88: | |
| - класс | 8 |
| - подкласс | 8.2 |
| - классификационный шифр | 8213 |
| - классификационный шифр при железнодорожных перевозках | 8013 |

Дата печати: 24.09.2018

Версия 1

Дата пересмотра:

| | |
|---|---|
| - номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности | 8 |
| Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов: | |
| - класс или подкласс | 8 |
| - дополнительная опасность | Нет |
| - группа упаковки ООН | III |
| Транспортная маркировка | Соответствует ГОСТ 14192-96 |
| Аварийные карточки (при железнодорожных, морских и пр. перевозках) | При ж/д перевозках: 823; при морских перевозках: F-A, S-B |
| Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II из MARPOL 73/78 и Кодексом КСГМГ | Груз не предназначен для транспортировки оптом. |
| Информация об опасности при международном грузовом сообщении: (по СМГС, ADR (ДОПОГ), RID (МПОГ), IMDG Code (ММОГ), ICAO/IATA (ИКАО) и др., включая сведения об опасности для окружающей среды, в т.ч. о «загрязнителях моря») | Код опасности груза – C9 |

15. Законодательная информация

Меры безопасности:

R31: При контакте с кислотами выделяется токсичный газ
 R34: Вызывает ожоги
 R50: Очень токсично для водных организмов
 S1/2: Хранить под замком в местах, недоступных для детей.
 S28: При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды
 S45: В случае аварии или при плохом самочувствии немедленно обратиться за медицинской помощью (по возможности предъявить этикетку материала).
 S50: Не смешивать с кислотами
 S61: Избегать попадания в окружающую среду. Обратиться к соответствующим инструкциям/спецификациям по безопасному использованию данного материала

16. Дополнительная информация

Рекомендации по применению: Средство Неомид 600 должно использоваться в соответствии с инструкцией по применению

Генеральный директор
 ООО «Неохим»



Таборский Л.Ю.