



NECURON® 702

спецификация по безопасности

1/1

1. Коммерческое имя: NECURON®702

Изготовитель: **NECUMER-PRODUCT GmbH**
Bruchheide 16, 49163 Bohmte
телефон: 05471-9502-0
факс: 05471-9502-99

Версия: 19.01.2009

2. Состав/ информация об ингредиентах

- **Химические характеристики**
- **Описание:**
смесь получаемая в результате реакций между эпоксидной смолой и ангидридом
- **Опасные элементы:** отсутствуют

3. Идентификация опасности:

- **Описание опасности:** отсутствуют.
- **Информация о некоторых угрозах для человека и окружающей среды:** отсутствуют.

4. Первая медицинская помощь

- **Основная информация:** Немедленно удалите какую либо грязную одежду с продукта.
- **После попадания в органы дыхания: Пыль:** Обеспечьте доступ свежего воздуха; в случае возникновения осложнений, обратитесь к доктору.
- **При попадании на кожу:** Как правило не вызывает раздражение на коже.
- **После попадания в органы зрения: Пыль:** Промойте открытые глаза в течении нескольких минут под проточной водой. После проконсультируйтесь с доктором.

5. Меры пожаробезопасности

- **Подходящие вещества для пожаротушения:** CO², Порошок или вода. Объемные пожары тушите водой
- **В целях безопасности неподходящие противопожарные вещества:** Вода с высокоскоростным потоком.
- **Особые угрозы, вызваны веществом, продуктом горения или результат газообразования:**
В случаи пожара, могут выделяться следующие вещества:
Одноокись углерода (CO)



NECURON® 702

спецификация по безопасности

2/2

Возможно образование токсических газов при нагревании или возгорании.

- **Защитное оборудования:** Одевайте защитные респираторные средства.

6. Меры случайных выбросов

- **Предостережения для самозащиты:** Обеспечьте соответствующую вентиляцию.
- **Меры по охране окружающей среды:** Не допускайте попадания продукта в канализацию или какое либо водное течение.
- **Меры по очистке/ сбору:** Механическая уборка.
- **Дополнительная информация:** Смотри пункт 13 об утилизации.

7. Эксплуатация и хранение

- **Эксплуатация:**
- **Информация о безопасной эксплуатации:**
 - Обеспечьте проветривания/ извлечение продукта в производственных помещениях.
 - Вакуумный насос должен присутствовать на всех приборах, используемых для тепловой обработки или процессов удаления опилок.
 - Пыли должна регулярно убираться.
 - Использование соответствующие промышленных пылесосов или центральной вакуумный насос для удаления пыли.
- **Хранение:**
- **Требование к складу и хранилища:**
 - Храните паллеты в сухом помещении при температуре от 15°C до 25°C.
- **Информация о хранение паллеты с другими продуктами / материалами:** не храните паллеты в одном помещении с пищевыми продуктами.
- **класс хранения:** VCI класс хранения 11

8. Установка средств / личной защиты

- **Дополнительная информация об оформлении технического оборудования:** нет дополнительной информации, смотрите раздел 7.
- **компоненты относящиеся к рабочему месту, которые требуют наблюдения за критическим лимитом:** продукт не имеет релевантного количества опасного состава за критическим лимита, за которым нужно наблюдать.
- **Средства личной защиты:**
- **Основные меры защиты и гигиены:**
 - не вдыхайте пыль / дым / туман.
 - Избегайте контакта с органами зрения..
 - мойте руки перед перерывом и окончанием работы.
- **защита органов дыхания:** респиратор



NECURON® 702

спецификация по безопасности

3/3

· защита рук: не обязательна.

· защита органов зрения:
защитные очки



защитные очки

· личная защита: спецодежда

9. физическая и химическая защита

· основная информация

форма: твёрдый

цвет: зеленый

запах: типичный

· Изменения режима

температура / область плавления: не пригодный

температура / область кипения: не пригодный

· температура воспламенения: не пригодный

· температура воспламенения:

· температура разложения: >200°C

· Самовоспламенение: данный продукт не самовоспламеняющийся.

· Опасность возникновения взрыва: данный продукт не взрывоопасный.

· Плотность при 20°C: 0,70 г/см³

· Растворимость / смешиваемость с водой: нерастворимый

10. Стабильность и реакция

· термическое разложение / избежать ситуацию:

при правильном использовании не разлагается.

· Опасная реакция: опасные реакции не известны.

· Опасный продукт разложения: опасные разлагаемые продукты неизвестны.

11. Токсикологическая информация

· острая токсичность:

· раздражающее действие:

· на коже: нет.

· в глазах: нет.

· Сенсibilизация: сенсibilизирующее действие неизвестно.

· Дополнительная токсикологическая информация:

при соответствующем и согласованном предписанию, применению продукт не является опасным для здоровья.



NECURON® 702

спецификация по безопасности

4/4

12. Экологические информация

- указания по элиминации (персистенция и разлагаемость):
- другая информация: продукт не подлежит биологическому разложению.
- **Всеобщие указания:** в данный момент у нас не имеется экотоксикологических указаний.

13. Указание об утилизации отходов

- продукт:
- **Рекомендация:**
утилизация путем сжигания в специальной конструкции или закапывать в официально допущенных местах. Здесь действуют соответственные региональные указания.
- **Европейский каталог по отходам:**
07 02 99 отходы по другому не указаны
12 01 05 пластиковый материал

14. Транспортные информация

- наземный транспорт ADR/RID (трансграничный / своя страна):
- ADR/RID класс: -
- морской транспорт IMDG:
- IMDG класс: -
- воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:
- ICAO/IATA класс: -
- **Транспорт /Дополнительная информация:** безопасен по вышеуказанным спецификациям.

15. Предписания:

- **Обозначение по указанием Европейского экономического сообщества:**
по предписанию Евросоюза и правилам обращения с опасными веществами (GefStoffV) материал не обязательно обозначать.
- **Государственные предписания:**
- **класс водоопасности 1 (самооценка):**
слегка водоопасный.



NECURON® 702

спецификация по безопасности

5/5

16. Другая информация

Эта информация базируется на наших нынешних знаниях, но не даёт гарантию на качество продукта и не обеспечивает договорное правоотношение.