

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

- 1.1 Идентификатор продукта**
Коммерческое название продукта
NANOLUBRICANT 2015
- Код продукта**
NL-32015
- 1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**
Рекомендуемое использование
Противозадирная паста
- 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности**
Поставщик
ORAPI NORDIC OY AB
- Адрес** Salpakuja 6
Почтовый индекс и почтовое отделение 01200 VANTAA
Телефона 09 894 6430
Телефакс 09 8946 4322
Business ID FI1754659-5
Email sales@orapinordic.net
- 1.4 Аварийный номер телефона**
Номер телефона, название и адрес
112

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

- 2.1 Классификация вещества или смеси**
Не является опасным веществом или препаратом согласно директивам ЕС 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС.
Продукт не горюч.
- 2.2 Элементы маркировки**
Продукт не требуется пометить в соответствии с директивами ЕС или соответствующими национальными законами.
67/548/ЕЕС - 1999/45/ЕС
S -фраза(ы)
S2 Держать в недоступном для детей месте.
- 2.3 Другие опасности**
Нет сведений о др. опасностях.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

- 3.2 Смеси**
Неорганический загуститель содержит базовые масла и наноразмерные дисульфиды вольфрама.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 4.1 Описание мер первой помощи**
Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью. Так же смотри секцию 11.
- Вдыхание**
Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи отсутствуют.

Дата 2012-08-24

Прежняя дата 2010-05-12

Контакт с кожей

Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.

Контакт с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками. Получить консультацию у врача.

Проглатывание

Прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоту. Получить консультацию у врача.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Длительное или многократное использование может вызвать сухость кожи и угревую сыпь (забитые поры).

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения (в случае необходимости)

Информация отсутствует.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Порошок, пена, углекислый газ.

Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности

Струя воды большого объема.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты разложения образовались вследствие неполного возгорания.

5.3 Меры предосторожности для пожарных

При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Вытереть во избежание опасности подскользнуться. Предотвращать несанкционированный доступ.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Впитать в поглощающий материал (например песок, силиконный гель, кислотный связывающий раствор, универсальный связывающий раствор, опилки). Утилизация в соответствии с местными нормативами.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Очистить моющими средствами. Избегать растворителей.

6.4 Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8. Меры по управлению отходами : См. раздел 13.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в первоначальном контейнере. Хранить в сухом месте. Хранить в закрытой емкости. Защищать от замерзания. Хранить вдали от источников нагревания.

7.3 Особые конечные области применения

Информация отсутствует.

Дата 2012-08-24

Прежняя дата 2010-05-12

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры контроля

Другая информация по величине пределов

При нормальном использовании образование вредных примесей в воздухе маловероятно.

8.2 Регулирования воздействия

Применимые меры технического контроля

После контакта с веществом необходимо промыть кожу. Выстирать зараженную одежду перед тем как снова надеть. Использовать чистые средства индивидуальной защиты, которые находятся в надлежащем состоянии.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей

Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Защита рук

Рекомендуется использовать химические защитные перчатки (EN 374).

Защита глаз/лица

Если вероятны брызги, надеть Защитные очки с боковыми щитками.

Защита кожи

Рабочая одежда.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Важная экологическая информация и данные по технике безопасности.

Внешний вид

темный паста .

pH

не применимо

Температура вспышки

не возгорается

Относительная плотность

< 1

Растворимость

Растворимость воды

нерастворимый

9.2 Последующая информация

неопределенный

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реакционная способность

Информация отсутствует.

10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при нормальных условиях.

10.3 Возможность опасных реакций

Информация отсутствует.

10.4 Условия, которых следует избегать

Стабилен при нормальных условиях.

10.5 Несовместимые материалы

Окисляющие агенты (сильные).

10.6 Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Дата 2012-08-24

Прежняя дата 2010-05-12

Острая токсичность

Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для кожи.

Раздражение и коррозия

Может раздражать глаза. Продолжительный контакт с кожей может вызвать раздражение кожи.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Токсичность

Водная токсичность

Продукт не классифицируется как токсичные и вредные для водных организмов.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Биодеградация

Информация отсутствует.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует.

12.4 Мобильность в почве

Продукт нерастворим в воде и не тонет.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Информация отсутствует.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1 Методы утилизации отходов

Полностью спущенные контейнеры, защищенные от падений и царапин могут считаться промышленными отходами и возможно могут быть переработаны.

13.2 Отходы с осадков / неиспользованные продукты

Утилизация в соответствии с местными нормативами. Следующие нормы и правила по утилизации отходов носят рекомендательный характер: 200126 - масла и жиры, кроме упомянутых в 20 01 25. Не сбрасывать отходы в канализацию.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1 Номер ООН

Не классифицировано

14.2 Собственное транспортное название ООН Безопасный груз согласно нормам международных транспортных органов ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке Не классифицировано

14.4 Группа упаковки Не классифицировано

14.5 Экологические опасности

Продукт не классифицируется как опасный для окружающей среды.

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Информация отсутствует.

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не транспортируется цистернами.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Не является опасным веществом или препаратом согласно директивам ЕС 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС. в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006 и 453/2010.

Дата 2012-08-24

Прежняя дата 2010-05-12

- 15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/ нормативы, характерные для данного вещества или смеси**
Данных нет.
- 15.2 Оценка химической безопасности**
Информация отсутствует.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 16.1 Добавления, Устранения, Пересмотры**
Обновленные разделы Сертификата безопасности материала 24.08.2012 PP. Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2, 3, 15, 16.
- 16.2 Разъяснение или экспликация сокращений и аббревиатур**
ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам.
HTP: Пределы вредных воздействий.
PBT: Устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество.
vPvB: Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество.
LQ/LTD QTY = Ограниченное количество.
- 16.3 Основные литературные ссылки и источники для данных**
Информация от производителя и паспорт безопасности от 10.05.2010.
- Рекомендуемые ограничения**
Только для профессионального применения.
- Дополнительная информация может быть получена из:**
Данный перечень мер по технике безопасности содержит только данные, касающиеся безопасности и не заменяет информацию о продукте или перечень технических характеристик продукта.