

Паспорт безопасности

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Идентификация (название) вещества или препарата VAKUUMPUMPOLJA

1.2 Установленное назначение вещества или смеси и рекомендуемые области использования

Смазочное масло на минеральной основе
Содержит более 70% нефтепродуктов
Предназначено для вакуумных насосов

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Поставщик: Agro Oil
Box 30192
104 25 Стокгольм, Швеция
Phone +46 (0)10-556 00 00
E-mail info@agrol.se

1.4 Номер телефона экстренной связи: 112 (в пределах ЕС)

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Правилами № 1272/2008 или 1999/45/ЕС

В соответствии с требованиями (ЕС) No 1272/2008 (а также 1999/45/ЕС) к классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, данный продукт не подлежит классификации по классам опасности. Паспорт безопасности может быть предоставлен по запросу, поскольку продукт содержит компонент, для которого установлены пределы воздействия в рабочих условиях.

2.2 Элементы маркировки

EUN210 Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

EUN208 Содержит эфиры фосфорной кислоты, аминовые соли. Может вызывать аллергическую реакцию.

2.3 Другие опасности

При повторяющемся контакте может привести к сухости кожи. С целью защиты окружающей среды утилизировать все масла как опасные отходы. Хранить в недоступном для детей месте.

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Вещества

Классификация в соответствии с 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС

| Вещество | ЕС-но | CAS-но | Вес,% | Обозначение | Фразы риска |
|--|-----------|------------|-------|-------------|-------------|
| Дистилляты (нефтепродукты), депарафинизированные | 265-169-7 | 64742-65-0 | 95-99 | — | — |

ВАКУУМПОМПОЛЈА

2015-08-14

| | | | | | |
|---|-----------------|-----------------|---------|-------|-------------|
| растворителем, тяжелые парафиновые (IP346 вытяжка диметилсульфоксида <3%) | | | | | |
| Эфиры фосфорной кислоты, аминовые соли | Конфиденциально | Конфиденциально | 0,2–0,4 | Xi, N | R43, R51/53 |

Классификация в соответствии с Регулированием (EC) No 1272/2008 [CLP]

| Вещество | EC-но | CAS-но | Вес,% | Классификация |
|--|-----------------|-----------------|---------|--|
| Дистилляты (нефтепродукты), депарафинизированные растворителем, тяжелые парафиновые (IP346 вытяжка диметилсульфоксида <3%) | 265-169-7 | 64742-65-0 | 95–99 | — |
| Эфиры фосфорной кислоты, аминовые соли | Конфиденциально | Конфиденциально | 0,2–0,4 | Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411 |

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

| | |
|---------------------|--|
| При вдыхании | Переместить пострадавшего на свежий воздух. |
| Попадание в глаза | Аккуратно промыть глаза водой. |
| Попадание на кожу | Снять загрязненную одежду. Промыть загрязненный участок кожи водой с мылом. |
| Попадание в пищевод | Прополоскать рот и выпить большое количество воды. <u>Не вызывать рвоту.</u> |

4.2 Наиболее значительные симптомы и последствия, как острые, так и замедленные

| | |
|---------------------|--|
| При вдыхании | Пары, выделяющиеся при нагревании, могут вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| Попадание в пищевод | Вредное воздействие при проглатывании маловероятно. |
| Попадание на кожу | При повторяющемся контакте возможно возникновение трещин на коже и сухость. |
| Попадание в глаза | Небольшое или отсутствие раздражения. |

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Нет необходимости.

5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения: сухой порошок, пена, углекислота. Непригодные средства тушения пожара: не использовать прямую струю воды.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Нет.

5.3 Рекомендации для пожарных

Использовать воду ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО для охлаждения контейнеров.

ВАКУУМПОМПОЛЈА

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Личная безопасность, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Избегать контакта с глазами и кожей.

6.2 Меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию, водоемы и почву.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Разлития устранить подходящим абсорбирующим материалом, например, песком.

6.4 Ссылки на другие разделы

См. разделы 8 и 13 о защитном оборудовании и утилизации отходов.

7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Меры предосторожности при работе

Избегать продолжительного или повторяющегося контакта с кожей. Загрязненную одежду очистить перед последующим использованием. Избегать вдыхания паров..

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Контейнеры должны быть плотно закрыты и опечатаны.

7.3 Особые области применения

Нет.

8. ТРЕБОВАНИЯ / БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРСОНАЛА

8.1 Параметры контроля

См. национальное законодательство.

8.2 Контроль над воздействием

8.2.2 Средства индивидуальной защиты

Средства защиты органов дыхания Избегать вдыхания паров/дыма, соблюдать меры предосторожности, обеспечить хорошую вентиляцию.

Защита кожи Пользоваться чистой рабочей одеждой и защитными перчатками из ПВХ или нитрила.

Защита глаз Использовать защитные очки при существовании риска разбрызгивания.

8.2.3 Контроль воздействия на окружающую среду

См. раздел 12

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Внешний вид | Маслянистая жидкость |
| Цвет | Светло-желтый |
| Температура вспышки, °C | 225 (ASTM D92) |
| Температура застывания, °C | -33 |

ВАКУУМПОМПОЛЈА

| | |
|---|--------------|
| Плотност при 15 °С, кг/м ³ | 878 |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с | 59,9 |
| Давление пара, 20 °С, кПа | <0,01 |
| Растворимость в воде | Нерастворима |

9.2 Другая информация

Нет

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.1 Реактивность

Продукт стабилен при нормальном использовании и соблюдений условий хранения.

10.2 Химическая стабильность

Информация отсутствует.

10.3 Возможность опасных реакций

Информация отсутствует.

10.4 Условия, которых следует избегать

Информация отсутствует.

10.5 Несовместимые материалы

Может вступить в реакцию с сильными окислителями.

10.6 Опасные продукты разложения

Информация отсутствует.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

11.1.1 Острая токсичность

Токсичность при проглатывании

LD50 крысы: >5 000 мг/кг веса*

Отравление при контакте с кожей

LD50 кролик, дермально: > 5 000 мг/кг веса*

*Дистилляты (нефтепродукты), депарафинизированные растворителем, тяжелые парафиновые.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичность

LC50 Рыба 96 ч.: >5 000 мг/л Вид: *Oncorhynchus mykiss*

(Дистилляты (нефтепродукты), депарафинизированные растворителем, тяжелые парафиновые)

Содержит небольшое количество веществ, классифицируемых как опасные для водной среды.

12.2 Стойкость и распад

Не является биологически разлагающимся.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

VAKUUMPUMPOLJA

Нет информации

12.4 Подвижность в почве

Малая подвижность в почве. Некоторые компоненты могут проникать в почву и загрязнять грунтовые воды.

12.5 Результаты оценки СБТ и оСоБ

СБТ (стойкий, биоаккумулятивный и токсичный): не применимо

оСоБ (очень стойкий, очень биоаккумулятивный): не применимо

12.6 Другие вредные воздействия

Растекается по поверхности водоемов. Небольшие количества могут растворяться в воде.

13. УТИЛИЗАЦИЯ

13.1 Методы утилизации отходов

EWC код: 13 02 05, Минеральные нехлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла

Упаковка

EWC код: 15 01 02, Пластмассовая упаковка

EWC код: 15 01 04, Металлическая упаковка

Упаковка, содержащая остатки продукта, является опасным отходом, утилизировать в закрытом виде.

EWC код: 15 01 10, Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАСПОРТИРОВКЕ

14.1 Номер ООН

Не классифицируется как опасный при транспортировке.

14.2 Транспортное наименование ООН

—

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

—

14.4 Группа упаковки

—

14.5 Опасность для окружающей среды

—

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

—

14.7 Транспортировка груза в соответствии с Приложением II к Международной Конвенции по предупреждению загрязнения с судов 73/78 и Международным кодексом перевозок опасных химических грузов наливом

Не применяется

15. ИНФОРМАЦИЯ О РЕГУЛИРОВАНИИ

VAKUUMPUMPOLJA



2015-08-14

15.1 Регулирование в области безопасности, здравоохранения и защиты окружающей среды / особые правовые нормы в области химических веществ и смесей
Классификация в соответствии с Регулированием (ЕС) No. 1272/2008 (CLP)

15.2 Оценка химической безопасности
Оценка химической безопасности не проводилась

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Соответствующие R/H обозначения

R43 Может вызвать повышенную чувствительность при контакте с кожей.

R51/53 Токсично для обитающих в воде организмов, может стать причиной долговременных нежелательных воздействий на водную среду.

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H411 Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.