

Паспорт безопасности

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Идентификация (название) вещества или препарата
AVFETTNING CLASSIC

1.2 Установленное назначение вещества или смеси и рекомендуемые области использования
Обезжиривающее средство

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 (CLP)
Asp. Tox. 1 H304, EUH066

Классификация в соответствии с 1999/45/ЕС
Xn, R65, R66

2.2 Элементы маркировки



Сигнальное слово: Опасно

Характеристики опасности

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

EUH066 Повторное воздействие может вызвать сухость и трещины на коже.

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P261 Избегать вдыхания паров.

P301 + P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту/ терапевту.

P331 НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

P501 Удалить содержимое и контейнер в соответствии с действующим законодательством по переработке отходов.

AVFETTING CLASSIC

Содержит нефту (нефтепродукт) EC 265-185-4/265-150-3

2.3 Другие опасности

3-й класс по пожароопасности

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Вещества

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

Вещество	EC-но	CAS-но	Вес, %	Обозначение	Фразы риска
Нафта (нефтепродукт), гидродесульфированная, тяжелая; бензен <0,1 масс %	265-185-4	64742-82-1	50-70	Xn	R65-66
Нафта (нефтепродукт), гидроочищенная, тяжелая; бензен <0,1 масс %	265-150-3	64742-48-9	30-45	Xn	R65-66
Эмульгатор			2-5	-	-

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

Вещество	EC-но	CAS-но	Вес, %	Классификация
Нафта (нефтепродукт), гидродесульфированная, тяжелая; бензен <0,1 масс %	265-185-4	64742-82-1	50-70	Asp. Tox. 1 H304 EUH066
Нафта (нефтепродукт), гидроочищенная, тяжелая; бензен <0,1 масс %	265-150-3	64742-48-9	30-45	Asp. Tox. 1 H304 EUH066
Эмульгатор			2-5	-

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

При вдыхании	Переместить пострадавшего на свежий воздух.
Попадание в пищевод	<u>Не вызывать рвоту.</u> Продукт может вызвать химическую пневмонию. Обратиться за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Аккуратно промыть глаза водой.
Попадание на кожу	Снять загрязненную одежду. Промыть загрязненный участок кожи водой с мылом.

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	Продукт может вызвать химическую пневмонию.
Попадание в глаза	Может вызвать незначительное раздражение.
Попадание на кожу	При повторяющемся контакте возможно возникновение трещин на коже и сухость.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Нет необходимости.

AVFETTNING CLASSIC

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

—

5.3 Рекомендации для пожарных

Используйте воду ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО для охлаждения контейнеров.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Личная безопасность, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Обеспечить хорошую вентиляцию. Избегать контакта с кожей и вдыхания паров.

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.

Избегать вдыхания паров.

Загрязненную одежду очистить перед последующим использованием.

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.

AVFETTING CLASSIC

Защита глаз

Использовать защитные очки при существовании риска разбрызгивания.

8.2.3 Ограничение воздействия на окружающую среду
О воздействии на окружающую среду см. раздел 12.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид	Жидкость
Цвет	Светло-желтый
pH	Нейтральный
Интервал кипения, °C	>176
Температура текучести, °C	<0
Температура вспышки, °C	>62 (ASTM D93)
Температура самовоспламенения, °C	>200
Верхняя граница взрыва, % об.	≈ 8
Нижняя граница взрыва, % об.	≈ 0,6
Давление пара, 20 °C, кПа	<0,1
Вязкость кинематическая, 40 °C, мм ² /с	<1
Плотность, 15 °C, кг/м ³	800
Растворимость в воде	Диспергируется в воде

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

Не применяется

10.3 Возможность опасных реакций

Нет информации.

10.4 Условия, которых следует избегать

Избегать повышенной температуры, источников возгорания и воздействия статического электричества

10.5 Несовместимые материалы

Избегать контакта с сильными окислителями.

10.6 Опасные продукты разложения

При термическом разложении или неполном сгорании могут образовываться оксиды углерода и газы, обладающие раздражающим действием.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

11.1.1 Острая токсичность

AVFETTING CLASSIC

Поглощение	LD50 Крысы, перорально: > 5000 мг/кг веса тела
Контакт с кожей	LD50 Крысы, дермально: > 3160 мг/кг веса тела
Вдыхание	LC50 Крысы, при вдыхании 4 ч: 3400 ppm

Данные приведены для нефти (нефтепродукт), гидродесульфированной, тяжелой

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичность

LC50 Рыбы 9 мг/л: 96 часов
IC50 Водоросли 1-10 мг/л: 72 часа

12.2 Стойкость и распад

55–63 % распадается в течение 28 дней OECD 301C

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Фактор биоконцентрации BCF: >240 b
Log P_{ow} : 3,7–6,7

12.4 Подвижность в почве

Нет информации.

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

Нет информации.

Данные приведены для нефти (нефтепродукт), гидродесульфированной, тяжелой

13. УТИЛИЗАЦИЯ

13.1 Методы утилизации отходов

Отходы, содержащие более 0,1% этого вещества, являются опасными отходами класса H7.
(Нафта (нефтепродукт), гидродесульфированная, тяжелая)

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

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

AVFETTING CLASSIC

—

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

15.1 Регулирование в области безопасности, здравоохранения и защиты окружающей среды / особые правовые нормы в области химических веществ и смесей

Классификация согласно Регулированию (ЕС) No. 1272/2008 (CLP)

3-й класс по пожароопасности

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Фразы риски и характеристики безопасности

R65 Опасно: может стать причиной травмы легких при приеме внутрь.

R66 Повторяющееся воздействие может стать причиной сухости или трещин кожи.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H314 Повторное воздействие может вызвать сухость и трещины на коже.

Элементы маркировки в соответствии с 1999/45/ЕС



Опасный для здоровья

Опасно: может стать причиной травмы легких при приеме внутрь.

Повторяющееся воздействие может стать причиной сухости или трещин кожи.

Хранить в недоступном для детей месте.

Не вдыхать паров.

Избегать контакта с кожей.

Если продукт будет проглочен, не вызывать рвоту: немедленно обратиться к врачу и показать данную упаковку или этикетку.