



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ NESTE OH GREASE 2

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта NESTE OH GREASE 2

Номер продукта ID 19259

Внутренняя идентификация 7032

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Консистентная смазка.

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик Neste Markkinointi Oy
Keilaranta 21, Espoo, P.O.B. 95, FIN-00095 NESTE, FINLAND
Tel. +358 10 45811
lubetec@neste.com

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер национального телефона срочного вызова +358-9-471-977, +358-9-4711, Токсикологический информационный центр

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

Физические опасности Не классифицируется

Опасности для здоровья человека Не классифицируется

Опасности для окружающей среды Не классифицируется

Элементы маркировки

Краткая характеристики опасности NC Не классифицируется

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

NESTE OH GREASE 2

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts	< 2,5 %
--	---------

Номер в реестре CAS: 85940-28-9

Классификация

Раздраж. кожу 2 - H315

Раздраж. глаз. 2 - H319

Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

Дополнительная информация	Anhydrous calcium grease based on biodegradable synthetic ester with additives., DMSO < 3% (IP 346).
----------------------------------	--

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощиОписание мер первой помощи

Вдыхание	Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Если самочувствие ухудшилось или не улучшается, обратиться к врачу.
Проглатывание	Прополоскать рот. Не вызывать рвоту, если только это не рекомендация медицинского персонала. Если самочувствие ухудшилось или не улучшается, обратиться к врачу.
Контакт с кожей	Сразу же снять загрязненную одежду и промыть кожу водой с мылом.
Контакт с глазами	Сразу же промыть большим количеством воды. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание. Если после промывания раздражение не проходит, обратиться к врачу.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Общая информация	Нет никаких известных конкретных опасностей для здоровья.
-------------------------	---

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача	Лечить в соответствии с клиническими проявлениями.
-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушенияСредства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения	Распыленная вода, пена, сухой порошок или диоксид углерода.
Неподходящие средства пожаротушения	Не использовать струю воды для тушения, поскольку от этого пожар распространится дальше.

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности	Нет никаких известных.
-----------------------------	------------------------

Опасные горючие продукты	Раздражающие газы или пары. Токсичные газы или пары.
---------------------------------	--

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения	Охлаждать распыленной водой разогретые от пожара контейнеры и убрать их с места пожара, если это можно сделать без риска. Локализовать и собрать воду, использованную для тушения пожара. Не допускать слива в канализацию.
---	---

Специальное защитное оборудование для пожарных	Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.
---	---

NESTE OH GREASE 2

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры индивидуальной защиты Носить надлежащую одежду, защищающую от брызг или загрязнений. Будьте осторожны, так как полы и другие поверхности могут стать скользкими.

Для аварийно-спасательных служб Не допускать незадействованный и незащищенный персонал на место разлива.

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Не допускать выбросов в окружающую среду. Если произойдет загрязнение окружающей среды (канализация, водоводы, почва или воздух), проинформировать соответствующие руководящие органы.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Ликвидация разлива. Положить отходы в опломбированные контейнеры с этикетками. Утилизировать стоки через подрядчика по утилизации с лицензией.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Для личной защиты смотрите Раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Не допускать вдыхания паров и брызг/тумана. Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Будьте осторожны, так как полы и другие поверхности могут стать скользкими. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Для личной защиты смотрите Раздел 8.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в герметично закрытом, первоначальном контейнере в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Хранить контейнеры в вертикальном положении. Держать отдельно от продуктов, напитков и пищи для животных. Хранить при температурах в интервале 0°C и 45°C.

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Не известно.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/ средства индивидуальной защиты

Контроль за воздействием

Применимые меры технического контроля Все работы должны проводиться только на хорошо вентилируемых участках.

Защита глаз/лица Плотно прилегающие защитные очки.

Защита рук Пользоваться защитными перчатками. Рекомендуется, чтобы перчатки были сделаны из следующего материала: Нитрильный каучук. При воздействии больших концентраций: Выбранные перчатки должны иметь период разрыва по крайней мере 8 часов.

Защита других участков кожи и тела Носить надлежащую одежду, защищающую от брызг или загрязнений.

Защита органов дыхания Нет никаких специальных рекомендаций.

NESTE OH GREASE 2

Контроль за воздействием на окружающую среду Хранить в отгороженном месте с бордюром, чтобы не допустить выбросов в канализацию и/или водоводы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Смазочное средство. Паста.
Цвет	Красный.
Запах	-
Порог восприятия запаха	-
pH	-
Температура плавления	-
Начальная температура кипения и интервал	-
Температура вспышки	> 150°C
Горючесть (твердое вещество, газ)	-
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	-
Давление пара	-
Плотность пара	-
Относительная плотность	< 1,0 @ 25°C
Растворимость (растворимости)	Нерастворимо в воде.
Коэффициент распределения	-
Температура самовозгорания	-
Температура разложения	-
Вязкость	-
Взрывчатые свойства	-
Окислительные свойства	-
Другая информация	Не известно.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность Никаких известных опасностей из-за реакционной способности не связано в этом продуктом.

Стабильность Вещество устойчиво при нормальных температурах окружающей среды и, когда используется согласно рекомендации.

NESTE OH GREASE 2

Возможность опасных реакций	Нет никаких известных потенциально опасных реакций.
Условия, которых следует избегать	Не допускать воздействия высоких температур или прямого солнечного света.
Материалы, которых следует избегать	Окислители.
Опасные продукты разложения	При использовании и хранении в соответствии с рекомендациями продукт не разлагается.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

Токсикологические воздействия На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Острая токсичность - пероральная

Примечания (LD₅₀ перорально) 4487 мг/кг Метод расчета.

Острая токсичность - дермальная

Примечания (LD₅₀ дермально) 3306 мг/кг Метод расчета.

Разъедание кожи/раздражение

Разъедание кожи/раздражение На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации. Продолжительный и частный контакты могут привести к покраснению и раздражению.

Серьезное повреждение глаз/раздражение

Серьезное повреждение глаз/раздражение На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Кожная и респираторная сенсибилизация

Респираторная сенсибилизация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации. Пары могут вызвать головную боль, слабость, головокружение и тошноту.

Кожная сенсибилизация

Кожная сенсибилизация На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Мутагенность зародышевых клеток

Генотоксичность - in vivo На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Канцерогенность

Канцерогенность На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Репродуктивная токсичность

Репродуктивная токсичность - плодовитость На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Репродуктивная токсичность - развитие На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени при однократном воздействии

NESTE OH GREASE 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии. На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени при многократном воздействии

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии. На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Опасность при аспирации

Опасность при аспирации На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Проглатывание

На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.
При проглатывании может вызвать дискомфорт.

Токсикологическая информация по ингредиентам

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Острая токсичность - пероральная

Примечания (LD₅₀ LD₅₀ 3000 mg/kg, Пероральная, Крыса перорально)

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность Не предполагается, что продукт опасен для окружающей среды. На основании имеющихся в наличии данных не отвечает критериям классификации.

Экологическая информация по компонентам

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Острая токсичность для водной среды

Острая токсичность - рыбы LC₅₀, 96 часы: 2,2 mg/l, Ципринодон вариегатус (Изменчивый карпозубик)

Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость Нет доступных данных.

Биоразложение Не быстроразлагаемое.

Потенциал биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Продукт не является биоаккумулирующимся.

Коэффициент распределения -

Миграция в почве

Мобильность Продукт нерастворим в воде.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия Не допускать попадания в окружающую среду.

NESTE OH GREASE 2

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Методы удаления отходов Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов. Согласно местным и национальным нормативным требованиям, с остатками веществ и опорожненными контейнерами необходимо провести такие же работы, как с опасными отходами. С опорожненными контейнерами, которые не были тщательно очищены и ополосканы, необходимо обращаться осторожно. Опорожненные контейнеры не использовать повторно.

Класс отходов 13 08 99*

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Общее Этот продукт не подпадает под международные правила транспортировки опасных товаров (IMDG, IATA, ADR/RID).

Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ/МПОГ) -

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Правильное транспортное название (ДОПОГ/МПОГ) -

Классификация опасности при перевозке

Класс ДОПОГ/МПОГ -

Группа упаковки

Группа упаковки ДОПОГ/МПОГ -

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители
Нет.

Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применимо.

Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ Не применимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Основные литературные ссылки и источники данных Паспорт безопасности вещества, выданный производителем. 17.12.2018

Комментарии по редактированию Обновлено, разделы: 3, 5, 6, 7, 11, 13 ПРИМЕЧАНИЕ: Заметки на полях указывают на существенные изменения по сравнению с предыдущей редакцией.

Дата редакции 03.09.2019

Дата замены 15.12.2017

NESTE OH GREASE 2

Номер ПМ	6049
Характеристики опасности полностью	H315 Вызывает раздражение кожи. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.