

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : PETROGLIDE^{TM/MC} 100

Синонимы : PETROGLIDE PREMIUM SAW GUIDE OIL 100

Товарный код : GLID100IBC, GLID100DRM, GLID100DCT, GLID100,
GLID100BLK

1.2 Соответствующие идентифицированные области применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Применение : Масла Petroglide специально разработаны для смазывания
вещества/смеси пил многопильных станков и кромкорезательных машин.

1.3 Данные поставщика паспорта безопасности материала

Сведения о производителе/поставщике
Petro-Canada Europe Lubricants Limited
Wellington House, Starley Way
Birmingham International Park Solihull B37 7HB
United Kingdom (Великобритания)

Адрес электронной почты : EUSDS@suncor.com
лица, ответственного за
составление паспорта
безопасности

1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной : Suncor Energy: +1 403-296-3000;
связи Токсикологический центр: Номера для обращения за
экстренной помощью см. в местном телефонном справочнике.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация факторов риска

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом ЕС № 1272/2008

Продукт не является опасным веществом или смесью.

Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС

Продукт не является опасным веществом или смесью.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отсроченные

Риски : Лицо, оказывающее первую помощь, должно позаботиться о собственной защите.

4.3 Признаки необходимости в немедленной медицинской помощи или специальном лечении

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения : Использовать средства пожаротушения, соответствующие обстоятельствам и условиям окружающей среды.

Неподходящие средства пожаротушения : Информация отсутствует.

5.2 Особые опасности, обусловленные веществом или смесью

Особые риски при пожаротушении : Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью воды.

Опасные продукты горения : Оксиды углерода (CO, CO₂), оксиды азота (NO_x), оксиды серы (SO_x), оксиды фосфора (PO_x), сероводород (H₂S), альдегиды, дым и раздражающие пары являются продуктами неполного сгорания.

5.3 Советы пожарным

Дополнительная информация : Предотвращать загрязнение поверхностных или грунтовых вод водой, используемой для пожаротушения.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1 Личные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры

Личные меры предосторожности : Использовать персональное защитное оборудование.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Эвакуировать персонал в безопасное место.
Пролитый продукт создает опасность поскользнуться.
Обозначить загрязненный участок предупреждающими знаками и предотвратить к нему доступ неуполномоченного персонала.
Только квалифицированный персонал, оборудованный соответствующими средствами защиты, допускается к ликвидации разлива.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды : В случае попадания продукта в реки, озера или сточные воды проинформировать соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

- Методы очистки :
- Предотвратить дальнейшую утечку, в первую очередь руководствуясь соображениями безопасности.
 - Удалить все источники открытого огня.
 - Разлитый продукт собрать с помощью инертного абсорбирующего материала.
 - При работе использовать неискрящие инструменты.
 - Обеспечить достаточную вентиляцию.
 - Уведомить соответствующие местные органы власти.

6.4 Ссылки на другие разделы

- Средства индивидуальной защиты – см. Раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности при обращении с продуктом

- Советы по безопасному обращению :
- Средства индивидуальной защиты – см. Раздел 8.
 - Курение, еда и питье на рабочем месте должны быть строго запрещены.
 - В случае недостаточной вентиляции применять подходящие средства защиты органов дыхания.
 - Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
 - Не глотать.
 - Хранить вдали от источников тепла и открытого пламени.
 - Продукт хранить в закрытой таре, когда он не используется.
- Рекомендации по защите от пожаров и взрывов :
- Данные отсутствуют.
- Гигиенические меры предосторожности :
- Снять и вымыть зараженную одежду и перчатки, в том числе с внутренней стороны, перед повторным использованием.
 - После работы с материалом тщательно вымыть лицо, руки и все открытые участки кожи.

7.2 Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

- Требования к помещениям для хранения и контейнерам :
- Хранить в оригинальных контейнерах. Вскрытые контейнеры плотно закрыть и хранить в вертикальном положении во избежание утечки. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Хранить в контейнерах с соответствующей маркировкой. Для сохранения качества продукта не хранить в тепле или под воздействием прямых солнечных лучей.

7.3 Специальное конечное назначение

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

8.1 Параметры контроля

8.2 Требования по охране труда

Инженерно-технические мероприятия

Особые требования к вентиляции отсутствуют. Надлежащая общая вентиляция должна быть достаточной для обеспечения защиты персонала от воздействия взвешенных частиц продукта.

Индивидуальные средства защиты

Средства защиты органов зрения : Использовать защитную маску и защитный костюм при нарушении технологического процесса.

Средства защиты рук
Материал : неопрен, нитрил, поливиниловый спирт (ПВС), Viton(R).

Примечания : Обеспечить постоянное ношение непроницаемых защитных перчаток из химически стойкого материала, соответствующих применимым стандартам безопасности, при работе с химическими продуктами, если оценка риска показывает, что это необходимо.

Средства защиты кожи и тела : Тип средств защиты тела выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также конкретных условий работы.

Средства защиты органов дыхания : Использовать средства защиты органов дыхания, если не предусмотрена надлежащая вентиляция рабочего помещения или оценка риска показывает, что степень воздействия опасных и вредных веществ превышает установленные нормы. Респиратор следует выбирать, исходя из известного или ожидаемого уровня воздействия, вредности продукта и степени защиты респиратора.

Тип фильтра : фильтр для защиты от органических паров

Меры по обеспечению безопасности : Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Стирать загрязненную одежду перед повторным использованием.
Обеспечить наличие средств для промывки глаз и дезинфицирующего душа неподалеку от места проведения работ с использованием данного материала.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид	: вязкая жидкость
Цвет	: Темно-янтарный
Запах	: Умеренный запах нефтепродуктов.
Порог восприятия запаха	: Данные отсутствуют
pH	: Данные отсутствуют
Температура застывания, °C	: -36 °C (-33 °F)
Температура кипения/диапазон кипения	: Данные отсутствуют
Температура вспышки	: 277 °C (531 °F) Метод: Определение в открытом тигле Кливленда
Температура воспламенения	: Данные отсутствуют
Температура самовоспламенения	: Данные отсутствуют
Интенсивность испарения	: Данные отсутствуют
Горючесть (в твердом, газообразном состоянии)	: Низкая пожароопасность. Данный материал должен быть нагрет до определенной температуры для воспламенения.
Верхний предел взрываемости	: Данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	: Данные отсутствуют
Давление газа	: Данные отсутствуют
Удельная плотность паров	: Данные отсутствуют
Плотность	: 0,859 кг/л (15 °C / 59 °F)
Растворимость	
Растворимость в воде	: не растворяется
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	: Данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость кинематическая	: 108,1 сСт (40 °C / 104 °F) 14,1 сСт (100 °C / 212 °F)

Взрывоопасные свойства : Не подвергать контейнеры воздействию избыточного давления, резанию, сварке, напайванию, запаиванию, сверлению, шлифовке, а также воздействию тепла или источников открытого пламени.

9.2 Дополнительная информация

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

10.2 Химическая стабильность

10.3 Вероятность опасных реакций

Опасные реакции : Опасная полимеризация не происходит.
Стабилен при нормальных условиях.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Данные отсутствуют

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Вступает в реакцию с окислителями, кислотами, щелочами и восстановителями.

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : Может высвобождать COx, NOx, SOx, POx, H2S, SiOx, метакрилатные мономеры, альдегиды, алкильные меркаптаны, сульфиды, дым и раздражающие пары при нагревании до разложения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсическом воздействии

Информация о вероятных путях воздействия : Попадание в глаза
Проглатывание
Вдыхание
Попадание на кожу

Острая токсичность

Продукт:

Острая пероральная токсичность : Примечания: Данные отсутствуют

Острая ингаляционная токсичность : Примечания: Данные отсутствуют

Острая дерматологическая токсичность : Примечания: Данные отсутствуют

Коррозия/раздражение кожи

Продукт:

Примечания: Данные отсутствуют

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания: Данные отсутствуют

Дыхательная или кожная сенсibilизация

Данные отсутствуют

Мутагенность эмбриональных клеток

Данные отсутствуют

Канцерогенность

Данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Данные отсутствуют

Специфическая системная токсичность для органа-мишени (одноразовое воздействие)

Данные отсутствуют

Специфическая системная токсичность для органа-мишени (многократное воздействие)

Данные отсутствуют

Токсичность при аспирации

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Продукт:

Токсичность для рыб : Примечания: Данные отсутствуют

Токсичность для дафний и других водных беспозвоночных : Примечания: Данные отсутствуют

Токсичность для водорослей : Примечания: Данные отсутствуют

Токсичность для бактерий : Примечания: Данные отсутствуют

12.2 Стойкость и способность к разложению

Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: Данные отсутствуют

12.3 Способность к биоаккумуляции

Данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

Данные отсутствуют

12.5 Результаты оценок СБТ и оСоБ

Не применимо

12.6 Другие негативные эффекты

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 13: Утилизация отходов

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Избегать попадания продукта в канализацию, водоемы или почву.
Излишки и неподдающиеся утилизации растворы направлять в официально санкционированные организации.
Отходы сортировать и маркировать перед переработкой или утилизацией.
Направлять в официально санкционированные организации.
Утилизировать как опасные отходы в соответствии с местными и национальными нормами.
Остатки продукта утилизировать в соответствии с указаниями лица, ответственного за утилизацию отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

Международный стандарт

IATA-DGR (Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта)

Не является опасным грузом.

Международный кодекс морской перевозки опасных грузов

Не является опасным грузом.

Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II к МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ

Не применяется.

49 CFR (Свод федеральных нормативных актов Министерства транспорта США)

Не является опасным грузом.

TDG (Регламент по перевозке опасных грузов)

Не является опасным грузом.

Особые предостережения для пользователя

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1 Указания по безопасности, здоровью и окружающей среде / законодательство, специфическое для данного вещества или смеси

Класс водного загрязнения по : WGK 1 слабо опасно для вод
классификации, установленной
в Германии

Все компоненты данного продукта приведены в следующих инвентарных списках:

DSL (Список веществ : Все компоненты либо включены в список, либо соответствуют
национального критериям исключения
происхождения)

TSCA (Закон о контроле : Все компоненты либо перечислены в TSCA, либо
токсичных веществ) соответствуют критериям исключения.

EINECS (Европейский : Все компоненты либо включены в список, либо соответствуют
перечень существующих критериям исключения
коммерческих химических
веществ)

IECSC (Перечень : Не соответствует перечню
существующих химических
веществ производимых или
импортируемых в Китай)

15.2 Оценка химической безопасности

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

За копией данного паспорта : Веб-сайт: lubricants.petro-canada.ca/msds
безопасности обращаться Телефон в Европе: 00-800-7387-6000
За информацией о безопасности продукта обращаться: 1 905-
804-4752

Документ подготовлен : Отдел контроля безопасности продукции: +1 905-804-4752



Сведения, представленные в данном паспорте безопасности, соответствуют текущему уровню наших знаний и опыта на момент публикации. Предоставленная информация предназначена только в качестве указаний по безопасному обращению, применению, переработке, хранению, транспортировке, утилизации и сбросу и не считается гарантией или спецификацией качества. Приведенная выше информация относится только к конкретному материалу, указанному в данном документе, и может не иметь силы для материала, используемого в сочетании с другими материалами или в каком-либо технологическом процессе, кроме случаев, оговоренных в тексте.