



PETROGLIDE™ MC 32 Масло для ленточных пил



➤ НАЗНАЧЕНИЕ

Petroglide™ MC 32 компании Petro-Canada – это масло превосходного качества для установок для резки, специально разработанные и протестированные для смазки ленточных пил распылением. Использование распыления позволяет эффективно производить смазывание без лишних потерь из-за рассеивания при распылении. Это способствует снижению потребления масла и содержанию оборудования в чистоте.

➤ ПРОИЗВОДСТВО

В качестве основы для масла Petro-Canada Petroglide™ MC 32 используется масло высокой очистки 99,9 %, производимое по запатентованному НТ процессу очистки. Эти кристально чистые масла – чистейшие в мире. Данные масла свободны от примесей, что положительно сказывается на смазочном материале. Уникальная комбинация основы масла и добавок позволяет смазочному материалу проявлять превосходные эксплуатационные показатели.

➤ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ **Превосходный контроль над распылением и липкостью**
 - Увеличивает продолжительность службы смазки в лесопильных установках.
 - Снижает распыление масла в рабочей среде.
 - Понижает вымывание масла, что позволяет снизить расход масла.
- ✓ **Превосходная противоизносная защита**
 - Понижает трение и металл - металл контакты.
 - Защищает от износа и теплообразования, снижает погрешности при работе ленточными пилами, а также улучшает способы обработки.

- Уменьшает количество машинных замен, удлиняет цикл резки, снижает непредвиденные техобслуживание и ремонт, снижает эксплуатационные расходы.

✓ **Антикоррозийная защита**

- Ингибиторы ржавчины способствуют поддержанию лезвия в чистоте, что увеличивает срок службы ленточных пил.

✓ **Экологически безопасное**

- Снижает рассеивание распыления.
- Образование диоксида и вред окружающей среде снижается благодаря низкому уровню исходных диоксинообразующих соединений.
- Компания Petro-Canada поддерживает экологическую концепцию лесопильной промышленности и требования сертифицированного ISO 14001.

**➤ ПРИМЕНЕНИЕ**

Масло Petro-Canada Petroglide™ MC 32 специально разработано для ленточных пил, где смазывание производится распылением. Также это масло может быть использовано для масляно-водяных машинных смазок, так и для охлаждающих систем, которые требуют применения машинных масел, соответствующих ISO VG 32 степени смазки.

ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ

| ПОКАЗАТЕЛЬ | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ | ХАРАКТЕРИСТИКИ |
|--|-----------------|--------------------|
| Плотность (кг/л)@ 15°C | ASTM D4052 | 0.855 |
| Цвет, ASTM | ASTM D1500 | 3.5 |
| Точка воспламенения, °C/°F | ASTM D92 | 190/374 |
| Вязкость сСт при 40°C/ SUS при 100 °F сСт при 100°C/SUS при 210 °F | ASTM D445 | 32/164.1 5.9/46 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 130 |
| Температура застывания, °C/°F | ASTM D97 | <-51/<-60 |
| Нагрузка на четырёх шариковый сварочный шов, кг | ASTM D2783 | 200 |
| Дибензодиоксин (DBD)/ Дибензодиоксин (DBF), (ppm) | PCM 514 | 24 |

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.