

CLARITY[®] SAW GUIDE OILS

ISO 46, 100, 150



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Масла Clarity Saw Guide Oils разработаны для смазки цепей пил и направляющих в лесопильном оборудовании.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Масла Clarity Saw Guide Oils обеспечивают потребителям следующие преимущества:

- **Чистый прорез** — помогают понизить чрезмерное сопротивление, которое замедляет процесс резки.
- **Высокую производительность** для систем пил с малым потреблением воды и масла.
- **Отличные низкотемпературные свойства** — низкая температура застывания и собственная рецептура предотвращают загустевание и поддерживают свободную циркуляцию в каналах линии подачи и фильтрах даже при холодных температурах.
- **Превосходную защиту от ржавления и коррозии.**
- **Отличные смазывающие свойства** за счет устойчивой масляной пленки на направляющей пилы.
- **Комфорт работы оператора** за счет отсутствия сильного запаха
- **Улучшенные адгезионные свойства и смешиваемость с водой** позволяет маслу прилипать к направляющей пилы и цепи.
- **Экологическую безопасность** – масла Clarity Saw Guide Oil прошли строгие тесты на водную токсичность EL/LL50 (OECD 201, 202, 203). Протестировано на мальках радужной форели, дафниях, пресноводных водорослях и мизидах с использованием раствора до 5000 мг/л (в пятьдесят раз больше минимального проходного результата теста LL50). Результаты испытаний были получены в ходе создания семейства продуктов и считаются показательными для любых/всех коммерческих образцов. Беззольная формула облегчает переработку продукта.

ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

Категория ISO	46	100	150
Номер Продукта	255199	255201	266188
Номер Листка Безопасности Материала (MSDS)	6716	6716	6716
Плотность по API	32.0	30.7	29.8

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Масла Clarity Saw Guide Oils предназначены для увеличения срока службы цепей пил и направляющих пил в оборудовании тонкого пропила при работе в жестких условиях эксплуатации даже при режиме снижения охлаждения водой.

Масла Clarity Saw Guide Oils изготовлены на основе технологии премиальных базовых масел и специально подобранных беззольных присадок в целях снижения трения между цепью пилы и деталями направляющих в оборудовании тонкого пропила.

Отличные смазывающие свойства помогают минимизировать коррозию и ржавление, одновременно уменьшая трение для снижения температуры.

Масла Clarity Saw Guide Oils разработаны с добавлением эффективных ингибиторов ржавления для предотвращения образования ржавчины.

Маслянистость и противоизносные EP-присадки помогают обеспечить отличную смазывающую пленку для работы при экстремальном давлении или в режиме граничной смазки.

Масла Clarity Saw Guide Oils легко смешиваются с водой и имеют липкие свойства, чтобы смазывающая пленка удерживалась на цепи и деталях направляющих.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масла Clarity Saw Guide Oils специально разработаны для современных систем тонкого пропила. Рабочие характеристики масел Clarity Saw Guide Oils подтверждены эксплуатационными тестами и соответствуют жестким требованиям производителей такого оборудования.

Clarity Saw Guide Oils особенно рекомендуются для лесопильного оборудования различных типов, в том числе таких производителей как: CAE (Newnes, McGehee), Optimil, Salem, TMT, Ukiah и USNR (Kockums CanCar, Schurman).

Всегда проверяйте, что выбранный продукт согласуется с рекомендацией OEM производителя оборудования согласно условиям эксплуатации и практики сервисного обслуживания потребителем.

© 2008-2012 Chevron U.S.A. Inc. Все права защищены.

Продукция Chevron, логотип Chevron и Clarity являются зарегистрированными торговыми знаками Chevron, принадлежащими Chevron Intellectual Property LLC. Все остальные торговые марки принадлежат их соответствующим правообладателям. Переведено и изготовлено с разрешения авторизованным дистрибьютором (компанией "Мировые смазочные материалы" (ИП Тунгусов Д.Г.)

Кинематическая вязкость, сСт при 40°C сСт при 100°C	43.7 7.0	95.0 11.3	143 14.5
Вязкость, Сейболта SUS при 100°F SUS при 210°F	224 50	494 65	749 78
Индекс вязкости	118	110	100
Температура вспышки, °C	242	262	274
Температура застывания, °C	-33	-33	-30
Ржавление, ASTM D 665 Процедура Б, 24 ч	Пройдено	Пройдено	Пройдено

При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

Всегда проверяйте, что выбранный продукт согласуется с рекомендацией OEM производителя оборудования согласно условиям эксплуатации и практики сервисного обслуживания потребителем.

ХРАНЕНИЕ

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON