



PHI OIL Permiline HC Gold 220

СИНТЕТИЧЕСКАЯ РЕДУКТОРНАЯ ЖИДКОСТЬ ПРЕМИУМ-КЛАССА

DIN 51517-3: CLP-HC

PHI OIL GmbH
Unterechingerstraße 2
A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Tel +43 (6272) 20 121-0
Fax +43 (6272) 20 121-21
E-Mail office@phi-oil.com
www.phi-oil.com

PHI OIL Permiline HC Gold 220 — современное полностью синтетическое промышленное редукторное масло. Высококачественные базовые ПАО-масла и тщательно подобранная комбинация присадок обеспечивают этому маслу следующие свойства:

Преимущества

- Очень низкий коэффициент трения
- Высокий и стабильный индекс вязкости
- Значительное увеличение производительности оборудования с зубчатыми передачами
- Отличные низкотемпературные свойства
- Исключительная стабильность при высоких температурах
- Очень хорошая способность поглощать давление, в том числе при ударных нагрузках
- Высокая устойчивость к питтингу
- Отличная защита от окисления, коррозии и пенообразования
- Увеличенный срок службы и, соответственно, более длительные интервалы замены масла
- Можно смешивать с традиционными минеральными маслами

Применение

PHI OIL Permiline HC Gold 220 специально разработано для смазывания тяжело нагруженных зубчатых передач и подшипников с высокой тепловой нагрузкой. Благодаря возможности значительно более длительных интервалов замены масла и существенной экономии энергии, а также беспрепятственному применению, этот продукт также подходит для расширенного промышленного использования.

Совместимость PHI OIL Permiline HC Gold 220 с различным оборудованием и разными типами масла позволяет перейти на этот продукт без специальной процедуры замены.

Спецификации и допуски

DIN 51517-3: CLP-HC

Рекомендации PHI OIL

Flender US Steel 224 AGMA 250.04, 9005-D94 David Brown S 1.53.101

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 10.10.2013

PHI OIL Permiline HC Gold 220

СИНТЕТИЧЕСКОЕ РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО



Физико-химические свойства

Цвет	1.0	Температура вспышки	°C	205
Плотность при 15 °C	кг/м ³ 857	Температура потери текучести	°C	-42
Вязкость при 40 °C	мм ² /с 211,4	FZG тест A/8.3/90	SKS	>12
Вязкость при 100 °C	мм ² /с 26,4	Испытание на серую метку (питтинг) FVA 54	SKS	10
Индекс вязкости	159	Деэмульгирующая способность	ASTM D 1401, мин.	10

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 10.10.2013