

POWERING
PERFORMANCE

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

specialty lubricants



Eurol Food Gear PG 460

Пищевая полигликолевая масло для редукторов

Номер статьи S002906 Версия 1.0 16/04/2025

Информация о продукте

Eurol Food Gear PG 460 (ISO 460) с SYNGIS Technology - это профессиональное синтетическое полигликолевое масло для редукторов, подходящее для использования в редукторах, общих смазочных системах, транспортных цепях, приводных цепях и циркуляционной смазке. Внутренняя термическая и окислительная стабильность приводят к уменьшению образования шлама, длительному сроку службы смазочного материала и отличной чистоте. Сниженное пенообразование обеспечивает отличную защиту от микропиттинга, что увеличивает срок службы зубчатых передач.

Преимущества продукта

- NSF H1, 164768
 - Отличные противоизносные/экстремально-прочные свойства
 - Отличная защита от коррозии
 - Высокий индекс вязкости и устойчивость к сдвиговым нагрузкам
 - Окислительная и термическая стабильность
 - Низкий коэффициент трения, что приводит к снижению энергопотребления
 - Длительные интервалы замены
 - Экономичность в использовании
 - DIN 51524/3
 - DIN 51517/3
 - DIN 51506
 - CLP, HC
-
- Червячные колеса, например, для конвейерных лент или лифтов
 - Высоконагруженные редукторы в пищевой промышленности
 - Автоматические системы смазки

Инструкция по применению

- Удалите старое масло из системы и тщательно промойте.
- Несовместимо с минеральными или PAO-содержащими маслами для редукторов.
- Будьте внимательны при переходе на полигликолевые масла.

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	янтарный	
Плотность при 20°C	1.07 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость кинематическая при 40°C	470.0 cSt	ASTM D 445
Вязкость кинематическая при 100°C	82.0 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	259	ASTM D 2270
точка возгорания	200 °C	ASTM D 92
Температура застывания	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Нидерланды, тел. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

В этом документе мы хотели бы проинформировать вас о свойствах продукции и возможных вариантах ее применения. Информация в настоящем документе может быть изменена в любое время без предварительного уведомления в связи с постоянными исследованиями и разработками продукта. Данные анализа на этом листе содержат типичные значения. Незначительные отклонения, которые могут возникнуть в ходе обычного процесса производства продукции, не влияют на качество продукции. Несмотря на то, что данный информационный лист был составлен с большой тщательностью, Eurol не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие неполноты и/или неточностей в тексте. Мы советуем вам всегда следовать инструкциям производителя. Представленные здесь переводы были созданы с использованием ChatGPT, языковой модели искусственного интеллекта, разработанной OpenAI. Хотя мы стремимся предоставлять точные и полезные переводы, мы не можем гарантировать, что все переводы не содержат ошибок или всегда отражают правильный контекст и нюансы.