

Eurol Syntan EP ISO-VG 460

Синтетическое масло для редукторов на основе полиалкиленгликоля

Номер статьи E115140 Версия 1.0 15/04/2025

Информация о продукте

Eurol Syntan EP ISO-VG 460 — это полностью синтетическое масло на основе полиалкиленгликолей для смазки всех типов сильно нагруженных зубчатых и червячных передач, особенно в условиях повышенных температур.

Eurol Syntan EP ISO-VG 460 обладает отличными антиокислительными, противоизносными, антикоррозионными и высоконагрузочными свойствами, а также низким коэффициентом трения. Оно имеет очень низкую склонность к пенообразованию и естественно очень высокий индекс вязкости.

Eurol Syntan EP ISO-VG 460 долговечен и продлевает срок службы машины. Он позволяет увеличить интервалы замены и снижает затраты на обслуживание.

Eurol Syntan EP ISO-VG 460 не смешивается с минеральным маслом, при переходе с минерального масла на Eurol Syntan EP ISO-VG 460 рекомендуется сначала промыть систему. Eurol Syntan EP ISO-VG 460 можно смешивать только с аналогичными синтетическими маслами на основе полиалкиленгликолей.

Eurol Syntan EP ISO-VG 460 не должен контактировать с алюминиевыми шестернями, валами и т.д., а также их сплавами. Алюминиевые корпуса могут подвергаться воздействию Eurol Syntan EP ISO-VG 460.

Краски и лаки могут быть повреждены этим продуктом; мы рекомендуем использовать 2-компонентный лак для внутреннего покрытия системы. Также могут быть повреждены уплотнительные резины; до 100°C рекомендуется NBR, выше — FKM-резина.

Уровень производительности

- AGMA 9005/E02
- DIN 51 517/3 (CLP)
- Flender
- ISO 6743-6 and ISO 12925-1:
CKC/CKD/CKE/(CKS)/CKT

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	светло-желтый	
Плотность при 20°C	1.07 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость кинематическая при 40°C	460.0 cSt	ASTM D 445
Вязкость кинематическая при 100°C	75.1 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	245	ASTM D 2270
точка возгорания	280 °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.