

POWERING
PERFORMANCE

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Eurol Synmax NG ISO-VG 460

Номер статьи E115650 Версия 1.0 14/04/2026

Информация о продукте

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 специально разработан для смазки всех типов сильно нагруженных зубчатых передач и червячных передач, особенно в условиях высоких температур.

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 одобрен для Flender AS 7300 Rev 16.2, что соответствует и превосходит требования Flender.

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 является мягким EP-маслом с отличными антиокислительными, противоизносными и антикоррозионными свойствами, а также EP-свойствами (Extreme Pressure).

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 имеет низкий коэффициент трения благодаря синтетическим базовым маслам, что приводит к снижению энергопотребления и рабочих температур.

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 обладает отличной окислительной и термической стабильностью, что позволяет увеличить интервалы замены и снизить затраты на обслуживание.

Потери на испарение минимизированы благодаря синтетическому базовому маслу. В сочетании с высоким индексом вязкости при высоких рабочих температурах формируется более толстая смазочная пленка, чем у минеральных продуктов класса ISO-VG.

Eurol Synmax NG ISO-VG 460 защищает металлические детали (включая медь) от окисления и коррозии, даже если система загрязнена водой. Масло быстро отделяет воду от масла. Благодаря отличной совместимости с распространенными резиновыми материалами предотвращается потеря качества и набухание уплотнительных материалов.

Одобрено

- Flender AS 7300 Rev 16.2

Уровень производительности

- SEW 07 004 05 13
- ZF ZFN-W17-145

Физические свойства

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	светло-желтый	
Плотность при 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость, кинематическая при 40 °C	472.5 cSt	ASTM D 445
Вязкость, кинематическая при 100 °C	58.1 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	193	ASTM D 2270
Температура вспышки	235 °C	ASTM D 92
Температура застывания	-39 °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.