

Eurol Multisept ISO 100

Минеральное масло для использования в промышленных редукторах

Номер статьи E115520 Версия 2.0 15/04/2025

Информация о продукте

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 - это масло для редукторов, специально разработанное для промышленных применений, таких как смазка погружением для сильно и/или ударно нагруженных зубчатых и червячных передач, циркуляционная смазка и смазка распылением.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 - это так называемое Mild EP (Extreme Pressure) масло с высокой несущей способностью (EP), благодаря чему внезапные пиковые нагрузки отлично компенсируются.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 защищает металлические детали (включая цветные металлы) от ржавчины и коррозии, даже если в систему попала вода. Вода быстро отделяется от этого масла. Благодаря хорошей совместимости с обычными типами резины, предотвращается деградация или набухание уплотнительных материалов.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 обладает очень хорошей стойкостью к окислению, продлевает срок службы зубчатых передач, имеет низкую склонность к пенообразованию и обладает очень хорошими противоизносными свойствами. Отложения и образование шлама предотвращаются с помощью этого масла.

Уровень производительности

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	коричневый	
Плотность при 20°C	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость кинематическая при 40°C	97.0 cSt	ASTM D 445
Вязкость кинематическая при 100°C	11.0 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	97.0	ASTM D 2270
точка возгорания	247 °C	ASTM D 92
Температура застывания	-27 °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.