



POWERING
PERFORMANCE

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46

Энергосберегающее гидравлическое масло

Номер статьи E108840 Версия 1.3 15/04/2025

Информация о продукте

Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46 - это энергосберегающее, беззольное и не содержащее цинка гидравлическое масло, основанное на сдвигово-стабильном улучшителе VI. Благодаря тому, что улучшитель VI остается сдвигово-стабильным, вязкость не снижается в долгосрочной перспективе.

Благодаря высокому индексу вязкости, Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46 может использоваться в широком диапазоне температур. При низких температурах вязкость относительно ниже, что повышает механическую эффективность. При более высоких температурах Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46 имеет достаточную плотность, чтобы быть перекачанным вперед, благодаря чему масло не протекает в насосе (возможен байпас), и, следовательно, его не нужно перекачивать повторно.

Энергосбережение Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46 наиболее значимо при очень высоких рабочих давлениях и относительно высоких температурах гидравлической системы.

Благодаря сбалансированной комбинации базовых масел и присадок, Eurol Hykrol EXL ISO-VG 46 обладает чрезвычайно долгим сроком службы благодаря отличной стабильности к окислению. Кроме того, детали надежно защищены от износа, коррозии и отложений.

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	Желтый	
Плотность при 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость кинематическая при 40°C	47.4 cSt	ASTM D 445
Вязкость кинематическая при 100°C	9.5 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	185	ASTM D 2270
точка возгорания	227 °C	ASTM D 92
Температура застывания	-45 °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.