

POWERING  
PERFORMANCE

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

specialty lubricants



# Eurol Food Hydro HV 46

Пищевая синтетическая смазка

Номер статьи S004103 Версия 1.1 16/04/2025

## Информация о продукте

Eurol Food Hydro HV 46 (ISO 46) с SYNGIS Technology - это высококачественное синтетическое масло, применяемое для гидравлических систем, циркуляционных систем, транспортных цепей, приводных цепей, пневматических систем, вакуумных насосов и винтовых компрессоров.

Eurol Food Hydro HV 46 имеет сертификаты foodgrade InS H1 / NSF H1 и, следовательно, подходит для случайного контакта с пищевыми продуктами, в том числе в пищевой промышленности, фармацевтической промышленности, сфере общественного питания, сельском хозяйстве и земледелии.

## Преимущества продукта

- NSF H1, 161494
  - Отличная защита от износа
  - Отличная защита от коррозии
  - Очень хорошее отделение воды
  - 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
  - HLP HC, CLP, HC
- 
- Автоматические системы смазки

## Инструкция по применению

- Удалите старое масло из системы и тщательно промойте.

| характеристики                    | Значение/Результат | Стандарт ASTM |
|-----------------------------------|--------------------|---------------|
| Цвет                              | Бесцветный         |               |
| Плотность при 20°C                | 0.83 kg/l          | ASTM D 4052   |
| Вязкость кинематическая при 40°C  | 46.0 cSt           | ASTM D 445    |
| Вязкость кинематическая при 100°C | 8.2 cSt            | ASTM D 445    |
| Индекс вязкости                   | 154                | ASTM D 2270   |
| точка возгорания                  | 199 °C             | ASTM D 92     |
| Температура застывания            | -61 °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.