



POWERING
PERFORMANCE

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

specialty lubricants

Eurol Additive-S BIO

Концентрированный биоразлагаемый SYNGIS аддитив

Номер статьи S008315 Версия 1.0 12/06/2025

Информация о продукте

Eurol Additive-S BIO - это биологически разлагаемая добавка с SYNGIS Technology, разработанная для смазочных применений, которые подвергаются настолько экстремальным нагрузкам, что смазка с использованием только обычного смазочного материала практически невозможна. Она не содержит вредных или опасных для окружающей среды компонентов, таких как хлор. Eurol Additive-S BIO может быть добавлен в существующее смазочное средство, такое как гидравлическое масло или масло для редукторов, и значительно увеличивает способность выдерживать давление. Также снижается коэффициент трения, что позволяет экономить энергию. Eurol Additive-S BIO особенно подходит для использования в условиях, где воздействие на окружающую среду должно быть сведено к минимуму, таких как сельское хозяйство, гидротехнические работы, лесное хозяйство и оффшорные проекты. Eurol Additive-S BIO совместим с биологически разлагаемыми смазочными материалами, а также с обычными смазочными материалами.

Преимущества продукта

- Обеспечивает непревзойденные свойства при экстремальных давлениях
- Биологически разлагаемый
- Экологически чистый и безопасный в использовании
- Снижение вибрации, шума и температуры
- Очень низкий коэффициент трения
- Снижает потребление энергии
- Увеличивает интервалы замены
- Не содержит хлорпарафинов
- Практически без запаха

Область применения

- Чрезвычайно нагруженные редукторы
- Гидравлические системы
- Открытые точки смазки, такие как муфты, открытые зубчатые колеса, подшипники и шарниры
- Очень сильно нагруженные резьбовые соединения

Инструкция по применению

- Тщательно встряхнуть перед использованием
- Сильно загрязненное масло и/или масляные фильтры сначала заменить
- Добавить до 5% Eurol Additive-S BIO в новое масло
- Свяжитесь с нами для получения целевого совета

Физические свойства

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Цвет	коричневый	
Плотность при 20°C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Вязкость, кинематическая при 40 °C	82.7 cSt	ASTM D 445
Вязкость, кинематическая при 100 °C	14.2 cSt	ASTM D 445
Индекс вязкости	179	ASTM D 2270
Температура вспышки	200 °C	ASTM D 92

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.