

specialty lubricants 

Eurol BIO Grease SI-000/101-S

Полужидкая гибридная смазка для тяжело нагруженных зубчатых передач

Номер статьи S005113 Версия 1.0 09/09/2025

Информация о продукте

Eurol BIO Grease SI-000/101-S специально разработана для смазки сильно нагруженных редукторов, трансмиссий и насосов. Это так называемая полностью синтетическая гибридная смазка последнего поколения, содержащая высокую дозировку Eurol Syngis Technology, устойчива к сильным ударным нагрузкам и обеспечивает отличную антикоррозионную и уникальную защиту от износа. Эта чрезвычайно водостойкая, полужидкая смазка не высыхает и обладает отличной стабильностью при применении в зубчатых передачах, таких как в рыболовстве, сельском хозяйстве, производстве и других областях, где используются сильно нагруженные трансмиссии в условиях высокой влажности, пара, грязи или пыли. Также очень подходит для смазки цепей и кабелей.

Преимущества продукта

- Отличные антикоррозионные свойства
- Уникальные противоизносные свойства
- Устойчивость к высоким ударным нагрузкам
- Очень водо- (пароустойчивый)
- Устойчивость к солнцу / УФ-излучению
- Не высыхает
- Очень устойчива к сдвигу
- Очень термически стабилен
- Прилипает к поверхности при нанесении
- Стабильна в автоматических системах смазки
- Помогает предотвратить утечку масла в трансмиссиях

Область применения

- Большинство автоматических систем смазки

Инструкция по применению

- Перед нанесением тщательно очистите редуктор, автоматическую систему смазки или компонент.
- Свяжитесь с вашим специалистом по продажам Eurol для получения дополнительных инструкций и рекомендаций по применению.

Физические свойства

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Рабочая температура	°C Min: -20 Max: 120 °C	
Цвет	Желтый	
Плотность при 20°C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Температура вспышки	200 °C	ASTM D 92
Тип базового масла	Synthetic	
Тип загустителя	Syngis	
Консистенция по NLGI	000	

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.