

POWERING
PERFORMANCE

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

specialty lubricants



Eurol Grease PFP-1/102-S FD

Смазка Foodgrade PFPE / PTFE

Номер статьи S005138 Версия 1.2 16/04/2025

Информация о продукте

Eurol Grease PFP-1/102-S FD с SYNGIS Technology - это профессиональная, полностью синтетическая смазка на основе PFPE и микронизированного PTFE, разработанная для экстремальных условий в пищевой, фармацевтической и химической промышленности.

Eurol Grease PFP-1/102-S FD подходит в качестве смазочного или уплотнительного средства в подшипниках, автоклавах, печах для отверждения и выпечки, электрических контактах, паровых клапанах, деталях машин / прокладках в химически агрессивных условиях, резьбовых соединениях на нефтеперерабатывающих и химических заводах, а также для долговременной смазки.

Eurol Grease PFP-1/102-S FD имеет сертификаты foodgrade InS H1 / NSF H1 и, следовательно, подходит для случайного контакта с пищевыми продуктами, в том числе в пищевой, фармацевтической, гостиничной, сельскохозяйственной и аграрной отраслях.

Преимущества продукта

- NSF H1, 161480
- Очень хорошо устойчив к высоким температурам.
- Невоспламеняемый.
- Инертен к агрессивным газам и химикатам (за исключением фторированных растворителей).
- Инертен к излучению.
- Отличные противоизносные свойства.
- Отличная защита от коррозии.
- Стабильность к сдвигу.
- Стабильность к окислению.
- Нет утечки масла.
- Совместим со всеми эластомерами, резиной и материалами уплотнений из металла.
- Низкий коэффициент трения.
- Энергосберегающий и экономичный в использовании.

Инструкция по применению

- Никогда не смешивайте с другими смазками.
- Тщательно очистите систему.
- Свяжитесь с вашим специалистом по продажам Eurol для получения дополнительных инструкций и рекомендаций по применению.

характеристики	Значение/Результат	Стандарт ASTM
Вязкость базового масла	500 cSt	ASTM D 445
Цвет	белый	
Плотность при 20°C	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Тип базового масла	Perfluoropolyether	
Тип загустителя	Micronized PTFE	
Консистенция NLGI	1	

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.