

RECOMPOUND SERIES

РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО

Описание продукта

Серия RECOMPOUND - это высококачественные редукторные масла для закрытых систем, которые имеют противозадирные, противоокислительные и противопенные присадки и работают в тяжелых условиях.

Они были составлены в соответствии с требованиями, разработанными для редукторных систем.

Благодаря отличной рецептуре они предотвращают коррозию и уменьшают износ. Также они совместимы с уплотнительными компонентами, которые используются в редукторе.

Применение

В частности, они подходят для редукторных систем, работающих при сильных или ударных нагрузках, имеют широкую область использования, такую как прямозубые, винтовые и конические шестерни, работающие до 100°C.

Помимо конвейеров, экструдеров, сушилок, вентиляторов, миксеров, прессов, кранов, лифтов, машин для бумажной массы, насосов, дробилок и промышленных механизмов в других тяжелых условиях эксплуатации, они также используются в палубных машинах и в морских применениях, таких как коробки передач пропеллера и центрифуги.

Они также используются для смазки подшипников скольжения и качения, работающих под большими нагрузками и низкой скоростью.

Преимущества

- Уменьшают износ, тем самым увеличивая производительность оборудования за счет увеличения производственных мощностей,
- Не повреждают уплотнения и прокладки,
- Содержат специальные добавки для предотвращения образования осадка и вспенивания,
- Имеют длительный срок эксплуатации благодаря термической стабильности,
- Защищают шестерни от воды и ржавчины даже при наличии воды,
- Увеличивают производительность за счет продления срока службы подшипника,

- Продукт увеличивает срок эксплуатации фильтров, уменьшает утечку масла и загрязнение. Уменьшает необходимость в техническом обслуживании, тем самым повышая надежность коробки передач, а также обеспечивает высокую производительность,

- Обеспечивают эффективность работы даже в тяжелых условиях,

- Уменьшают частоту замены масла, тем самым обеспечивая длительный срок службы масла и оборудования, снижая затраты на утилизацию до минимума,

- Предотвращают пенообразование благодаря присадкам, при возникновении механических проблем предотвращают кавитацию в насосах,

- Обладают широкой областью применения.

Спецификации / Разрешения

AGMA 9005-E04

AGMA 250.04

AGMA 9005-D94

US STEEL 224

DAVID BROWN S.53

DIN 51517 Part 3

Хранение

Защищать от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальной таре – закрытых бочках в крытых помещениях. Температура хранения между (+5)-(+40) °C.

Здоровье и безопасность

Этот продукт вряд ли может нанести вред здоровью или безопасности при надлежащем использовании по назначению, согласно рекомендациям. Использованный продукт или отходы не должны попадать в почву или воду. Использованный продукт или отходы должны утилизироваться согласно местным положениям. Для получения более подробной информации о влиянии на здоровье и безопасности использования, обратитесь к листу безопасного использования данного продукта.

«Вышеуказанная информация получена из наших проверок качества. Указанные значения являются типичными для текущего производства. Хотя будущая продукция будет соответствовать нашей спецификации, возможны изменения в этих характеристиках. Отчет по анализу контроля качества для изучения свойств поставляемого продукта может дать. Это не освобождает покупателя от изучения продукта при доставке и не дает гарантии продукта для какой-либо конкретной цели. Из-за постоянных исследований и разработок продукта информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без уведомления».

00.2011.01.13

BELGIN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.

Gezbe Organize Sanayi Bölgesi (GOSB), İhsan Dede Cad. No: 125,

P.K. 1003, 41480 Gezbe - Kocaeli/TURKEY

Tel: +90 262 751 02 92 PBX Faks: +90 262 751 01 98

e-mail: info@belginoil.com www.belginoil.com



RECOMPOUND SERIES

РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ								МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	68	100	150	220	320	460	680	1000	
ISO VG NO	68	100	150	220	320	460	680	1000	-
Плотность (20°C, г/см ³)	0,890	0,895	0,900	0,910	0,915	0,915	0,918	0,918	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость (40°C, cSt)	68	100	150	220	320	460	680	1000	ASTM D 445
Кинематическая вязкость (100°C, cSt)	8,65	11,2	14,8	18,9	24,1	30,6	39,2	47,5	ASTM D 445
Индекс вязкости	98	97	98	96	96	95	92	90	ASTM D 2270
Точка вспышки (°C)	240	240	245	250	250	255	280	285	ASTM D 92
Точка застывания (°C)	-24	-24	-21	-18	-15	-12	-9	-9	ASTM D 97
Испытание на коррозию меди (3ч, 100°C)	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	ASTM D 130
Тенденция пенообразования / стабильность (2.kd, 93,5°C, мл)	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	ASTM D 892
Сварочная нагрузка (кг)	250	250	250	250	250	250	250	250	ASTM D2783
Испытание на коррозию	Пройдено								ASTM D 665 B
Водоотталкивающая способность	40/37/3								ASTM D 1401

"The above information is derived from our quality checks. Given values are typical of current production. While future production will conform to our specification, variations in these characteristics may occur. Quality Control Analysis Report for to learn properties of the product that is supplied can give. It does not relieve the purchaser from examining product upon delivery and gives no assurance of the product for any particular purpose. Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification."

00.2011.01.13

BELGIN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.

Gebze Organize Sanayi Bölgesi (GOSB), İhsan Dede Cad. No: 125,

P.K. 1003, 41480 Gebze - Kocaeli/TURKEY

Tel: +90 262 751 02 92 PBX Faks: +90 262 751 01 98

e-mail: info@belginoil.com www.belginoil.com

