

## RECOMPOUND PG SERIES

### ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА

#### Описание

RECOMPOUND PG SERIES - это высокоэффективные, синтетические, редукторные масла. Они содержат синтетические масла на основе полигликоля, антикоррозийные присадки, антиоксиданты, противозадирные и противоизносные присадки.

Масла на синтетической основе используются для обеспечения сопротивления большим нагрузкам и для очень низкого трения.

#### Применение

Они особенно рекомендованы для червячной передачи и смазки при тяжелых рабочих условиях.

Они используются для червячной передачи, работающей в тяжелых условиях, стальной зубчатой передачи, бронзовой зубчатой передачи, подшипников и цепей, которые подвержены влиянию высоких температур.

Что необходимо учитывать при применении:

- Их не следует смешивать с минеральными маслами. Система должна быть очень тщательно очищена, когда используется RECOMPOUND PG вместо продуктов на минеральной основе.
- Высококачественные покрытия на основе эпоксидной смолы должны использоваться в случаях, когда используется данное масло.

#### Преимущества

- Их охлаждающие свойства лучше, чем у продуктов на основе минеральных масел, поэтому они являются более долговечными,
- Предотвращают износ благодаря специальным противоизносным добавкам,
- Имеют высокий индекс вязкости, поэтому они обеспечивают надежную защиту, поддерживая толщину масляной пленки даже при высоких температурах,
- Их нагрузочная способность лучше, чем у других редукторных масел,

«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».

- Поскольку они имеют очень низкие точки застывания, они эффективно работают при очень низких температурах,
- Содержат специальные присадки для предотвращения образования осадка и вспенивания,
- Долговечные продукты благодаря их термической стабильности и высокой стойкости к окислению,
- Защищают механизмы от ржавчины и коррозии,
- Снижают частоту смены масла, таким образом обеспечивают более длительный срок службы масла и оборудования, максимально снижают траты на утилизацию отходов.

#### Хранение

Беречь от прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальных закрытых барабанах в закрытых помещениях. Температура хранения должна быть 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.

01.2015.05.26

**BELGIN MADENİ YAĞLAR TIC. 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



## RECOMPOND PG SERIES

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	100	150	220	320	460	680	
Номер ISO VG	100	150	220	320	460	680	-
Кинематическая вязкость (40°C, cSt)	100	150	220	320	460	680	ASTM D 445
Кинематическая вязкость (100°C, cSt)	18,8	27,9	38,0	52,5	69,5	98,6	ASTM D 445
Индекс вязкости	210	225	225	230	230	240	ASTM D 2270
Точка вспышки (°C)	230	230	235	240	240	245	ASTM D 92
Точка застывания (°C)	-39	-36	-30	-27	-24	-3	ASTM D 97
Испытание на установке для оценки способности трансмиссионных масел выдерживать нагрузку	>12	>12	>12	>12	>12	>12	DIN 51354
Коррозия медной полосы (3 ч, 100°C)	1a	1a	1a	1a	1a	1a	ASTM D 130
Тенденция пенообразования/стабильность (2 кг, 93,5°C, мл)	50/0	50/0	50/0	50/0	50/0	50/0	ASTM D 892

«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».

01.2015.05.26

**BELGIN MADENİ YAĞLAR TIC. 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

