# GRASA OGL

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ

Консистентные смазки

## Описание

Grasa OGL – специально разработанная для смазывания открытых зубчатых шестерней и зубьев смазка, в основе которой высокоочищенное минеральное парафиновое масло, синтетические полимеры и загуститель на основе алюминиевого комплекса, что вместе с подходящим комплексом растворимых и нерастворимых присадок обеспечивает идеальную защиту геометрии зубьев передач высокотоннажных мельниц и печей.

## Свойства

- Полужидкая смазка идеальна для применения в системах смазки распылением, а также другими способами - погружением и разбрызгиванием.
- Позволяет оборудованию выдерживать экстремальные вибрации благодаря высокой вязкости базового масла и присутствию противозадирных присадок, а также и твердых присадок, которые предотвращают износ в условиях ограниченного смазывания возникающих в больших зубчатых колесах при высоких нагрузках в цементной, сталелитейной и химической промышленностях.
- Имеет превосходную адгезию и влагостойкость, хорошую производительность при низких температурах, и великолепные антиокислительные и антикоррозийные свойства.
- Диапазон применений от -10$^0$C до 120$^0$C

## Уровни качества

- DIN 51502 OGPF 00K-10

## Технические характеристики

| | ЕД.ИЗМ. | МЕТОД | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|---|---|---|
| Цвет | | Визуальный | Черный |
| Консистенция | | NLGI | 2 |
| Тип загустителя | | | Алюминиевый комплекс |
| Базовое масло, вязкость по ISO | сСт | ASTM D 445 | 1500 |
| Пенетрация, при 25$^0$C, после 60 ударов | 1/10 мм | ASTM D 217 | 405 |
| Влагостойкость при 900C | | DIN 51807 | 0 |
| Emcor тест | | DIN 51802 | 0-0 |
| Тест на 4-х шариковой машине,<br>- износ (80 кг, 1 минута), диаметр следа<br>- нагрузка сваривания | <br>мм<br>кг | <br>IP 239<br>IP 239 | <br>0.65<br>850 |
| FZG тест (A/2,8/50) | | ISO 14635-3 | >12 |

Срок годности 5 лет с даты производства.
Паспорт безопасности предоставляется по запросу.
repsol.com
+34 901 111 999
Техническая спецификация. Версия 1. Июль 2013 г.