ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

ADDINOL COMBIPLEX OG 05

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ADDINOL Combiplex OG 05 изготовлена на основе минерального масла и загущена специальным литиево-кальциевым комплексным мылом.

Диапазон температур применения: от −30 °C до +140 °C,
кратковременно до +180 °C

Продукт ADDINOL Combiplex OG 05 не содержит традиционных противозадирных (EP) и противоизносных (AW) присадок. Благодаря новой технологии литиево-кальциевых присадок смазка характеризуется существенно улучшенными противоизносными свойствами и повышенной несущей способностью по сравнению с пластичными смазками, содержащими обычные присадки EP и AW.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Маркировка по DIN 51502:

- **KPGOG0.5N-30**

Маркировка по ISO 6743:

- **ISO-L-X CDIB0.5**

Соответствует классу консистенции: NLGI 0,5.

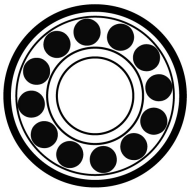
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуется для смазки высоконагруженных подшипников качения и скольжения, функционирующих при повышенных температурах.
- Практикуются различные способы нанесения: циркуляционная смазка и смазка погружением, а также распыление на крупные открытые зубчатые передачи (вращающиеся трубчатые печи, барабанные шаровые мельницы, барабаны и прочие агрегаты, установленные на предприятиях по производству цемента, извести и гипса, а также на горно-обогатительных комбинатах, в химической промышленности и на электростанциях).
- Применяется для смазки средних и больших приводов на сахарных заводах и целлюлозно-бумажных комбинатах, а также в морской технике и ветросиловых установках.

УПАКОВКА

Тара по запросу.

СВОЙСТВА	ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ
• Великолепная несущая способность	• **Продукт может применяться при тяжелейших условиях эксплуатации и повышенных нагрузках**
• Хорошая защита от коррозии	• **Длительный срок службы узлов машин**
• Великолепная водостойкость	• **Возможен непосредственный контакт с водой**
• Очень высокая механическая стабильность	• **Продукт может применяться при экстремальных нагрузках**



ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Phone: +49 (0) 3461-845-201, Fax: +49 (0) 3461-845-555
E-Mail: info@addinol.de, Internet: www.addinol.de

ADDINOL COMBIPLEX OG 05

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		Combiplex OG 05	Испытание
Внешний вид, цвет			темно-коричневый	визуальный контроль
Структура			пастообразная	
Загуститель			литиево-кальциевый комплекс	
Класс NLGI			0,5	DIN 51818
Маркировка по DIN			KPGOG0.5N-30	DIN 51502
Маркировка по ISO			ISO-L-X CDIB0.5	ISO 6743
Диапазон температур применения		°C	от −30 до +140	
Фактор оборотов	$n \cdot d_m$	$мин^{-1} \cdot мм$	250.000	
Температура каплепадения		°C	> 260	DIN ISO 2176
Водостойкость	при 90 °C		1	DIN 51807
Давление истечения по Kesternich	−35 °C	мбар	1995	DIN 51805
Число пенетрации	100 000 циклов перемешивания		335-365	ISO 2137
	60 циклов перемешивания		+30	
Тест на коррозию по Emcor дистиллированная вода			0-0	ISO 11007
Тест на коррозию по Emcor соленая вода			2-2	ISO 11007
Коррозия меди	24 ч/100 °C		1b	ASTM D4048
4-шариковая машина трения		H	7500	DIN 51350-1
4-шариковая машина трения	1 ч/400 H	мм	0,7	DIN 51350-5

БАЗОВОЕ МАСЛО				
Вид			минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	$мм^2/с$	800	DIN 51562-1
	при 100 °C	$мм^2/с$	43	

ADDINOL: профессионалы в области высокомощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомощных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные о технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.

Издание 11/2013

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Phone: +49 (0) 3461-845-201, Fax: +49 (0) 3461-845-555
E-Mail: info@addinol.de, Internet: www.addinol.de