



ALPHA OIL REDUCING CLP-460

масло редукторное на минеральной основе

ОПИСАНИЕ

Высокоэффективное индустриальное редукторное масло для применения в зубчатых передачах современного промышленного оборудования. Представляет собой композицию качественных минеральных базовых масел с многофункциональным пакетом присадок, обеспечивающих высокие антикоррозионные, противоизносные, антиокислительные, противозадирные и противопенные свойства. ALPHA OIL REDUCING CLP-460 – достойная замена импортных редукторных масел, произведенных по DIN 51517 часть 3.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано для применения в редукторах с коническими, шевронными, планетарными и цилиндрическими передачами в различных отраслях промышленности (горнодобывающей, машиностроительной, строительной, металлургической, нефтяной). Широко используется в циркуляционных системах различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках. Подходит для узлов трения автоматических процессов горячей штамповки и прочих высоко нагруженных механических приводов индустриального оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- создает повышенную защиту от износа, задиров и поверхностной коррозии снижая затраты на ремонт и простой оборудования
- выдерживает повышенные нагрузки и высокие рабочие температуры. Сохраняет эксплуатационные свойства в помещениях с высокой температурой и в жарком климате.
- сохраняет нейтральность к цветным металлам и совместимость с материалами уплотнений
- защищает оборудование от коррозии даже в присутствии воды
- снижает износ зубчатых колес и подшипников за счет образования прочной масляной пленки

СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

- DIN 51517 часть 3 ▪ David Brown S1.53.101 (E) ▪ AGMA 9005-E02, AIST 224 ▪ Danieli

ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL REDUCING CLP-460
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371-2018	96
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	471
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-2021	250
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-18
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	0,1
Показатель износа (Ди) при постоянной осевой нагрузке 392 Н (40 кгс), мм	ГОСТ 9490-75	0,34
Индекс задира, Н (кгс)	ГОСТ 9490-75	461 (47)
Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см ³ :	ASTM D 892	- при 24°C
		- при 94°C
		- при 24°C (после испытания при 94°C)

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: info@alpha-oil.ru www.alpha-oil.ru

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89