



## ALPHA OIL REDUCING CLP-100

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-100 – 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

### ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17.5 кг

### ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL REDUCING CLP-100
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371-2018	96
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /С	ГОСТ 33-2016	96,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2021	238
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91	-28
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	0,2
Диаметр пятна износа, мм	ГОСТ 9490-75	0,33
Индекс задира, Н (кгс)	ГОСТ 9490-75	412 (42)
Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см <sup>3</sup> :	ASTM D 892	
- при 24°C		0/0
- при 94°C		20/10
- при 24°C (после испытания при 94°C)		10/0

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](mailto:info@alpha-oil.ru) [www.alpha-oil.ru](http://www.alpha-oil.ru)

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