

## РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА

# РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА CLP PROFI PAO

## Описание продукта

Полностью синтетические редукторные масла на основе полиальфаолефинов (ПАО) и высококачественного пакета присадок с превосходными противозносными и противозадирными свойствами. Обладают исключительными эксплуатационными характеристиками, эффективно защищает зубчатые передачи и подшипники промышленных редукторов в экстремальных условиях, даже при увеличенном интервале замены. Рекомендовано для использования в закрытых высоконагруженных редукторах, используемых на производствах в нефтехимической, металлургической, цементной и бумажной промышленности. Может эксплуатироваться в широком диапазоне температур и сохраняет свои свойства при увеличенном интервале замены. Подходит для большинства типов зубчатых передач и смазочных систем редукторов.



## Применение

Современные промышленные редукторы, эксплуатируемые на предприятиях горнодобывающей, машиностроительной, металлургической, энергетической, строительной, нефтяной и других видов промышленности. Редукторы с прямо- и косозубыми цилиндрическими, коническими, шевронными, планетарными передачами. Для применения в циркуляционных системах смазки подшипников.

## Соответствие требованиям

DIN 51517-3 (CLP); ISO 12925-1 (CKD); AGMA 9005-E02/9005-F16; AIST 224; Flender Revision 16; China GB 5903-2011; SEB 181226 GB 5903 David Brown SEB 181226/ S1.53.101(E).

## Преимущества

### ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА

Высокая нагрузочная способность. Защита системы от загрязнений.

### СТАБИЛЬНОСТЬ ХАРАКТЕРИСТИК

Стойкость к образованию эмульсий с водой.

### БЕЗОПАСНО ДЛЯ УПЛОТНЕНИЙ

Совместимость с большинством типов используемых красок, прокладками и уплотнительными материалами.

### УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Совместимость с минеральными маслами.

Типовые показатели	Методы испытания	68	100	150	220	320
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	68	100	150	220	320
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	162	170	139	143	149
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 / ASTM D92	228	228	260	265	268
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287 (метод Б)	-45	-43	-50	-48	-50
Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D 1298	852	852	846	845	845