



GEAR OIL SERIES

СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51517-3 Part 3, ISO 12925-1 CKD, AGMA 9005-D94 EP

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Редукторные масла серии XENOL GEAR OIL – промышленные трансмиссионные масла для закрытых систем тяжелых условий эксплуатации, изготовленные из высокоочищенных минеральных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок, снижающих задиры, износ, окисление и пенообразование. По сравнению с другими стандартными маслами они значительно снижают затраты на техническое обслуживание.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуются для применения в зубчатых передачах промышленного назначения с различными видами шестерён (прямыми, косозубыми и коническими), работающих в среде с температурой до 100°C и при тяжелых или ударных нагрузках. Могут применяться в конвейерах, экструдерах, мешалках, сушилках, вентиляторах, смесителях, прессах, кранах, элеваторах, насосах, дробилках и на другом промышленном оборудовании, а также в оборудовании морских и речных судов: держателях руля, редукторах гребных винтов и центрифуги, а также другом различном палубном оборудовании.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- > Обеспечивают экономию энергии и снижение рабочей температуры;
- > Продлевают срок службы подшипников, работающих в условиях больших нагрузок, высокой скорости и температуры;
- > Снижают затраты на техническое обслуживание;
- > Обладают высокой устойчивостью к износу и коррозии;
- > Совместимы с резинотехническими конструкционными материалами (уплотнениями, прокладками) используемыми в коробках передач

Тесты	Ед. измерен ия	Тест методы	68*	100*	150*	220*	320*	460*
Кинематическая вязкость при 40°C	сСт	ASTM D 445	61,2-74,8	90-110	135-165	198-242	288-352	414-506
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	230	235	239	245	250	250
Температура застывания	°C	ASTM D 97	-27	-27	-24	-21	-18	-15
Индекс вязкости		ASTM D 2270	98	95	95	95	93	93
Плотность при 15 °C	г/см³	ASTM D 4052	0,883	0,888	0,893	0,897	0,901	0,907

*Типичные значения могут незначительно отличаться от партии к партии

Условия хранения

Продукт должен быть защищен от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Упаковки следует хранить в запечатанном виде в закрытых помещениях. Температура хранения должна быть между (+5)-(+40)° C.



узнать больше на
xenol.ru