

SYNTHETIC

GEAR OIL

PREMIUM
Spectrol



SYNTH CLP 100/150/220

Серия высококачественных синтетических редукторных масел, разработанных для применения в промышленных редукторах и зубчатых передачах, работающих в условиях высоких механических нагрузок и значительных температурных колебаний. Масла обеспечивают быстрое отделение воды из системы и эффективное смазывание. Защищают от износа, окисления при высоких и низких температурах и коррозии в присутствии воды, загрязнений и твердых частиц, минимизируют образование отложений.

Фасовка: 20л, 180кг

Применение:

- Современные промышленные редукторы, зубчатые, конические, шевронные, планетарные передачи промышленного оборудования, циркуляционные системы, работающие в тяжелых режимах, в том числе с экстремально высокими и низкими температурами.

Преимущества:

- Эксплуатация в широком диапазоне температур;
- Снижение затрат на обслуживание и ремонт оборудования;
- Минимальная подверженность термической деструкции позволяет увеличить интервалы замены масла;
- Превосходные антикоррозионные свойства позволяют снизить расходы на техническое обслуживание и ремонт техники;
- Высокая деэмульгирующая способность позволяет сохранять надежную масляную пленку;
- Высокие противозадирные свойства позволяют эксплуатацию при повышенных нагрузках без повреждений поверхности зубьев.

Спецификации:

- DIN 51517 Part 3 CLP
- ISO 6743/6 CKT
- AGMA 9005-E02 EP
- Flender Industrial Gear U.S. Steel 224; Cincinnati Lamb: P-35

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ		
Класс вязкости	-	100	150	220
Кинематическая вязкость при 40°С	ASTM D445	100	150	220
Кинематическая вязкость при 100°С	ASTM D445	14.5	14.5	25.8
Индекс вязкости	ASTM D2270	150	149	149
Плотность при 15°С кг/л	ASTM D4052	0.845	0.850	0.855
Температура вспышки, °С	ASTM D92	240	243	245
Температура застывания, °С	ASTM D97	-47	-45	-42

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.