

GRAVIS SP SERISI

Высокоэффективное синтетическое промышленное трансмиссионное масло

Описание

Серия Petrol Ofisi Gravis SP представляет собой высокоэффективные синтетические трансмиссионные масла. Они защищают зубчатые передачи и продлевают срок службы оборудования даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.

Применение

Рекомендуется, в частности, для роликовых подшипников, работающих при повышенных температурах, прямозубых, косозубых и конических передач, а также закрытых коробок передач, содержащих шестерни любого типа.

Преимущества

- Обеспечивают срок службы 20 000 часов или четыре года при средней температуре масла 80 °С.
- Предотвращает поверхности шестерен от царапин, микропиттинга и поломку зубьев
- Продлевает срок службы подшипников шестерен и коробок передач.
- Снижает потребление энергии и пусковую коррозию за счет снижения температуры.
- Может работать как при высоких, так и при низких температурах в широком диапазоне.
- Превосходная стойкость к окислению благодаря синтетической структуре.
- Снижает затраты на техническое обслуживание и повышает эффективность работы.
- Отличная защита от ржавчины и коррозии даже в экстремальных условиях.
- Подходит для любого типа зубчатых передач благодаря высокому индексу вязкости.

Показатели

AGMA 9005-E02, AIST 224, Cincinnati P-74, David Brown S1.53.106, DIN 51517 Часть 3, Flender Revision 15 (одобрено), SEB 181226

Типичные характеристики*

Класс вязкости по ISO		100	150	220	320	460	680
Плотность, 15 °С, кг/л	ASTM D4052	0,850	0,858	0,860	0,862	0,863	0,860
Температура вспышки, прибор Кливленда, °С	ASTM D92	240	244	250	254	258	264
Вязкость, 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	100	150	220	320	460	680
Вязкость, 100 °С, мм ² /с		14,25	19,30	25,40	34,50	46,80	77,50
Индекс вязкости	ASTM D2270	>165	>165	>165	>165	>165	>165
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-42	-42	-39	-36	-27

* Указанные значения могут различаться в зависимости от производства.

