

INDUSTRIAL GEAR POWER SYNTH 220

Промышленное трансмиссионное масло

INDUSTRIAL GEAR POWER SYNTH 220 - сверхвысокоэффективное полностью синтетическое промышленное трансмиссионное масло, подходящее для ветровых энергогенерирующих установок, сильно нагруженных закрытых коробок передач и систем циркуляции, работающих в экстремальных условиях и при высоких температурах.

При производстве масла **INDUSTRIAL GEAR POWER SYNTH 220** в качестве основы используется специально отобранный высококачественный 100% полиальфаолефин (ПАО) с добавлением комплекса уникальных присадок, благодаря которым масло обладает следующими характеристиками:

- Превосходная способность выдерживать высокие нагрузки.
- Отличные характеристики в условиях низких температур.
- Эффективная смазка в широком диапазоне температур.
- Прекрасная термостойкость и устойчивость к окислению.
- Длительные интервалы обслуживания.
- Высокая стойкость к вспениванию, защита от износа и коррозии.
- Очень высокая деэмульгирующая способность.
- Отличная защита от коррозии точечного выкрашивания (при проведении испытаний компаниями Winergy и Vestas при температуре 90 °C и 60 °C).

Уровень спецификаций:

DIN 51517, часть 3 (CLP)
ISO 12925-1-CKD/CKE CM P74
HANSEN

AGMA 9005-D94-S
T7300 SEW AIST 224
DAWID BROWN

AGMA/AWEA 6006-A03
SIEMENS / FLENDER
JAHNEL-KESTERMANN

Стандартный состав

Тест	Ед. изм.	Метод	Средний результат
Плотность при 15 °C	кг/м ³	ASTM D4052	854
Кин. вязкость при 40 °C	мм ² /с	ASTM D7042	224
Кин. вязкость при 100°C	мм ² /с	ASTM D7042	30,2
Индекс вязкости		ASTM D2270	179
Температура вспышки по СОС, мин.	°C	ASTM D92	>201
Температура текучести	°C	ASTM D7346	-51
Степень нагрузки до задира, мин		DIN 51354-2	>12
Эмульгируемость при 82°C	макс.	DIN 51599	15
Дата выдачи: 26-07-2017	Заменяет: 20-10-2016	Редакция	№: 01

