

Q8 van Gogh EP 68

Высокоэффективное турбинное масло

Описание

Q8 van Gogh EP 68 - высокоэффективное турбинное масло на основе базовых масел премиум-класса. Разработано для использования в паровых и газовых турбинах, а также в системах с комбинированным циклом, включая турбины с редуктором. **Q8 van Gogh EP 68** отвечает требованиям турбин последнего поколения, что делает его пригодным для работы в легких и тяжелых условиях. Разработано как часть программы чистых технологий **Q8Oils** для обеспечения превосходного контроля над лаком/отложениями в сочетании с длительным сроком службы масла.

Применение

Q8 van Gogh EP 68 – рекомендуется для применения в промышленных паровых и газовых турбинах, включая турбины с редуктором и комбинированным циклом, гидроэлектрических турбинах, циркуляционных системах, где требуется турбинное масло, центробежных и осевых насосах и турбокомпрессорах, где рекомендуется турбинное масло.

Преимущества

- Показатели работы турбины
- Усовершенствованная технология
- Снижение расходов на эксплуатацию

Особенности

- Увеличенный срок бесперебойной эксплуатации, оптимальная защита турбины и повышенная стойкость масла к старению
- Разработано с превосходной защитой от износа и экстремального давления для удовлетворения требований по несущей способности редукторных турбин.
- Разработано специально для превосходной защиты от лакообразования

Спецификации/ОЕМ одобрения

ASTM	D 4304, Type II (EP)	GE Energy	GEK 28143
British Standard	489	ISO	6743-5 L-TGE/TSE
DIN	51515-1 L-TDP	JIS	K 2213 Type 2

Типовые физико-химические характеристики

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	Значение
Класс вязкость ISO			68
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	г/см ³	0,881
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	мм ² /с	68,0
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	мм ² /с	8,66
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	98
Кислотное число	ASTM D 974	мг КОН/г	0,13
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-12
Температура вспышки	ASTM D 92	°C	240
Цвет	ASTM D 1500	-	L 1,0
Воздухоотделение, 50°C	ASTM D 3427	мин	4,0
Защита от ржавления, методика А и В, 24 часа	ASTM D 665	-	выдерживает
Испытания FZG, A/8.3/90	DIN 51354	ступень отказа	10

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

