

NordTurbo 32 Ultra

Турбинное масло для паровых и газовых турбин

Высокоэффективные турбинные масла, предназначенные для применения в паровых и газовых турбинах, а также газовых турбинах с комбинированным циклом (CCGT) и турбокомпрессорах, эксплуатируемых в неблагоприятных рабочих условиях.

Благодаря сочетанию высококачественного базового компонента и уникального комплекса присадок, NordTurbo 32 Ultra обладает следующими свойствами:

- Снижение возможного образования отложений
- Сокращает простои и повышает эксплуатационную надежность
- Эффективная защита от износа
- Высокоэффективное отделение воды и пара
- Соответствует требованиям основных производителей газовых и паровых турбин

Соответствует требованиям:

IDIN 51515, Siemens TLV 9013 04 Siemens TLV 9013 05, GE Power GEK 28143B, ASTM D4304, мун I/мун II/мун III, China GB 11120-2011, GEK 101941A, GEK 107395A, GEK 32568K, L-TGA/L-TGSB/L-TGE/L-TGSE/L-TSA/L-TSE, JIS K-2213, мун 2, Solar Turbines ES 9-224, Class II

Типичные физико-химические характеристики

Класс ISO	Единица	Метод	32
Вязкость кинематическая при 40 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	33.9
Вязкость кинематическая при 100 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	6.4
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	140
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	266
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-42
Деаэрирующая способность, 50 °C	мин	ASTM D3427	1
Коррозия на медной пластинке, 24 ч. при 100 C		ASTM D 130	1b
Деземულიрующая способность с дистиллированной водой	мин	ASTM D1401	5
Тест на коррозию (ржавчина), дистиллированная вода		ASTM D665	Выдерживает
Плотность при 20 °C	кг/м ³	ГОСТ 3900	850

Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

20л	NRS134
205л	NRS135

Меры безопасности при использовании:

По имеющейся токсикологической информации масло не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании, не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.

