

## TURBINE OIL GT 32

Произведено по технологии Hanval Inc. Seoul Korea.

Турбинное масло **TURBINE OIL GT 32** изготовлено на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и добавлением высококачественного пакета присадок, улучшающего антикоррозионные, антиокислительные и деэмульгирующие свойства.

Турбинное масло **TURBINE OIL GT 32** рекомендуется для применения в подшипниках и системах регулирования как высокооборотных паровых и газовых турбин, так и центробежных и турбокомпрессоров. Турбинное масло **TURBINE OIL GT 32** не содержит противозадирных присадок типа EP.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенная антиокислительная стабильность и высокая степень очистки базового масла гарантирует высокие функциональные свойства
- Улучшенная защита от коррозии и кавитации, повышенная тепловая стабильность
- Надежная, эффективная и безопасная работа в разных условиях эксплуатации благодаря высокому индексу вязкости
- Продлевает срок службы узлов трения турбин работающих в наиболее тяжелых условиях эксплуатации
- Снижает эксплуатационные затраты благодаря уменьшению простоя оборудования

## ПРИМЕНЕНИЕ

Турбинное масло **TURBINE OIL GT 32** применяется для смазывания турбин различного назначения:

- Газовые, паровые и гидравлические турбины для производства электроэнергии на электростанциях, в том числе высокой мощности
- Газовые турбины электростанций комбинированного цикла
- Гидроэлектрические турбины
- Приводы газовых и паровых турбин

## ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Наименование показателя	Единицы измерения	Методы Испытаний	Норма для TURBINE OIL GT 32
Класс вязкости по ISO			32
Вязкость кинематическая при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	31,1
Индекс вязкости		ASTM D2270	98
Плотность при 15°C, г/мл	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	870,1
Кислотное число	мг КОН/г	ASTM D 664	0,04
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	208
Температура застывания	°C	ASTM D 97	-15
Цвет на калориметре	единиц ЦНТ	ASTM D 1500	0,5

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.