

# ТП-30

## Масло турбинное

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Масло **Тп-30** вырабатывается на основе высокоочищенных минеральных базовых масел, содержит присадки, улучшающие антиокислительные, антикоррозионные и деэмульгирующие свойства.

**Тп-30** рекомендуется для использования в турбинах всех типов, включая газовые, паровые, и гидроэлектрические турбины, морские турбины и передающие механизмы. Не содержит противозадирных присадок (EP). Может применяться в наиболее суровых условиях эксплуатации, в том числе, когда требуются масла с высокими антикоррозионными и антиокислительными свойствами.

**Тп-30** может использоваться, в качестве компрессорного масла, когда производитель рекомендует масла R&O.

- Газовые, паровые и гидравлические турбины, которые служат для выработки электроэнергии на электростанциях высокой мощности
- Газовые турбины электростанций с комбинированным циклом
- Системы с гидроэлектрическими турбинами
- Приводы газовых или паровых турбин

### СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная антиокислительная стабильность
- Высокие защитные свойства от ржавления и коррозии
- Высокий индекс вязкости
- Минимальная кавитация
- Отличная термическая стабильность
- Высокие деэмульгирующие свойства
- Обеспечивает снижение эксплуатационных затрат, связанных с вынужденным простоем оборудования

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Тп-30** применяются в турбинах различного назначения, таких как:

Продукт производится по **ГОСТ 9972-74** (с изм.1-9)

### ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Единицы измерения	Методы испытаний	ТП-30
Класс вязкости по ISO			46
Плотность при 20°C	кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	873,3
Вязкость кинематическая при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	43,4
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	96
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	229
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-16
Время деэмульсации	мин	ГОСТ 12068	1,6
Цвет на колориметре	ед. ЦНТ	ГОСТ 20284	1,0

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации