



# **GNV Turbine 22**

Высококачественное турбинное масло

#### Описание

**GNV Turbine 22** – турбинное масло, разработанное на основе гидроочищенных минеральных базовых масел и современных присадок, которые содержат ингибиторы коррозии и пассиваторы металлов, что увеличивает срок службы смазочного материала и сохраняет ресурс оборудования.

#### Применение

**GNV Turbine 22** рекомендуется для смазывания подшипников и вспомогательных механизмов турбоагрегатов, а также для использования в системах уплотнения и регулирования в качестве гидравлической жидкости и уплотняющей среды.

Предназначено для высокооборотных паровых, газовых (если указано изготовителем) и гидравлических турбины на электростанциях.

### Преимущества

- Высокая стабильность против окисления;
- Отличная деэмульгирующая способность;
- Улучшенные противоизносные свойства;
- Надёжная защита от образования отложений и коррозии.

## Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 15°С, г/см³	ASTM D 4052	0,873
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	32
Кинематическая вязкость при 50°C, мм²/с	ASTM D 445	21,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	96
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	218
Температура застывания, °С	ASTM D 97	Минус 15
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,05
Время деэмульсации, с	FOCT 12068	100
Стабильность против окисления при 150 °C в течение 16 ч и расходе кислорода 3 дм³/ч:		
- массовая доля осадка, %	ГОСТ 981	0,003
- кислотное число, мг КОН/г		0,1
- летучие низкомол. кислоты, мг КОН/г		0,04

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.