

## ЛУКОЙЛ ТОРНАДО SNH 32

Высококачественное масло для турбокомпрессоров химической промышленности

### Одобрено

- ГМС ЗАО «Нижевартовскремсервис»
- ГМС ОАО «Бобруйский машиностроительный завод»
- ОАО «ГИАП»
- ПАО «Волгограднефтемаш»
- Dresser-Rand

### Описание продукта

Высококачественное масло, производимое на основе синтетических и минеральных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок. Разработано специально для работы в условиях воздействия агрессивных сред (производство аммиака, серной кислоты и др.).

### Область применения

Предназначено для смазывания циркуляционных систем центробежных турбокомпрессоров на химических и нефтехимических производствах. Масло может применяться в узлах смазки подшипников и вспомогательных узлах турбоагрегатов (турбокомпрессоров, паровых и газовых турбин, гидротурбин).

### Преимущества

#### РАБОТА В УСЛОВИЯХ АГРЕССИВНЫХ СРЕД

Специально разработано для применения в компрессорах на химических производствах, где возможно взаимодействие с аммиаком и серной кислотой

#### НАДЕЖНАЯ РАБОТА ОБОРУДОВАНИЯ

Длительная и надежная эксплуатация оборудования

Наименование продукта при заказе: Масло компрессорное ЛУКОЙЛ ТОРНАДО SNH 32, СТО 79345251-087-2016

### Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052	848
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	30,1
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	5,4
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	118
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	< -35
Коррозионное воздействие на медь (3 ч, 100°С)	ASTM D130	1b
Массовая доля серы, %	ГОСТ 1437 / ASTM D4294	0,12
Воздухоотделение при 50 °С, мин	ASTM D3427 / ISO 9120	2,9
Индукционный период окисления RPVOT, мин	ASTM D2272	>700
Склонность к пенообразованию / стабильность пены	ASTM D892	
-при 24 °С, мл		
-при 94 °С, мл		10/0
-при 24 °С после теста при 94 °С, мл		10/0
		10/0