

Gazpromneft Compressor Oil 680



Стационарные
поршневые
компрессоры



Улучшенная
термическая
стабильность



Противоизносные
свойства



Защита от коррозии



Высококачественные
минеральные
базовые масла



Высокая несущая
способность

Gazpromneft Compressor Oil 680 – компрессорное масло, разработанное специально для использования в лубрикаторной системе смазки цилиндров и уплотнений поршневых компрессоров. Высококачественные базовые компоненты и тщательно подобранная композиция присадок, входящие в состав масла, обеспечивают высокую термическую стабильность, пожаробезопасность, защиту от ржавления, коррозии и износа, низкую склонность к вспениванию.

Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Улучшенная термическая стабильность → крайне низкая склонность к образованию углеродистых отложений на поршнях и клапанах → увеличение надежности эксплуатации компрессоров
- Высокая температура самовоспламенения → снижение риска возгорания → безопасность на производстве
- Улучшенная несущая способность смазочной пленки → защита трущихся поверхностей при высоких температурах эксплуатации → минимизация износа поршневых колец, подшипников, валов

Применение

- Для смазки цилиндров компрессоров большой мощности, перекачивающих природный газ

Спецификации

Масло Gazpromneft Compressor Oil 680 соответствует ISO 680, не содержит EP (Extreme Pressure) добавок.

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Compressor Oil 680
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °C при 100 °C	ASTM D 445	617 35,2
Индекс вязкости	ASTM D 2270	90
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	300
Температура самовоспламенения, °C	ГОСТ 12.1.044	> 400
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	минус 14
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,5
Испытание на коррозию на пластинах из меди при 100 °C в течение 3 ч, баллы	ASTM D 130	1в
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052	906

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

