

Газпромнефть МГД-20М

Масло, предназначенное для смазки двухтактных газомотокомпрессоров, установленных в системах магистральных газопроводов для сжатия и транспортировки природных и попутных нефтяных газов, для нагнетания газа в подземные хранилища. Изготавливается из минеральных базовых масел высокой очистки и эффективного комплексного пакета присадок с пониженной зольностью.

Преимущества

- Обеспечивает надежную защиту деталей двигателя и компрессора от коррозионного разрушения
- За счет наличия высокоэффективного пакета присадок обладает повышенной стойкостью к окислению, нитрованию и накоплению сульфатов в масле, что обеспечивает увеличенный срок службы в сравнении с маслом МС-20
- Малая зольность сводит к минимуму образование отложений в высокотемпературной зоне двигателя
- Обладает малым часовым расходом на угар, снижая общие эксплуатационные затраты
- Наличие эффективных моющих присадок поддерживает чистоту деталей двигателя, снижая тенденцию к «залеганию» поршневых колец
- За счет наличия многофункционального пакета присадок по эксплуатационным свойствам превосходит масло МС-20

Применение

- Предназначено для использования как единого смазочного масла (двухтактного газового двигателя и компрессорной части) газомотокомпрессоров моделей МК-8, МК-8М, 10ГКМА, 10ГКНАМ и 10ГКМА в качестве замены МС-20.

Одобрения	Газпромнефть МГД-20М
Заключение ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-189-2012	✓

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Газпромнефть МГД-20М
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	20,8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	255
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-23
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	0,891
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	2,4
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	0,26
Массовая доля активных элементов %, не менее: кальция цинка фосфора	ASTM D 6481	0,06 0,03 0,03

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

