

# Газпромнефт МГД-20М

Масло за газокомпресори

## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Предназначено за смазване на двутактови газомотокомпресори, прилагани в системите на магистралните газопроводи за компресиране и транспортиране на природни и попътни нефтени газове, за нагнетяване на газ в подземни хранилища. Произвежда се от минерални базови масла чрез дълбоко селективно почистване и ефективен, комплексен пакет от добавки с понижено съдържание на пепел.

## ПРЕДИМСТВА

- осигурява надеждна защита на двигателя и компресора;
- заради наличния високоефективен пакет от добавки притежава повишена устойчивост към окисление, нитроване и натрупване на сулфати в маслото, което осигурява увеличен срок на годност в сравнение с маслото МС-20;
- ниското съдържание на пепел свежда до минимум образуването на отлагания във високотемпературната зона на двигателя;
- проявява малък почасов разход на отпадъци, понижава общите експлоатационни загуби;
- наличието на ефективни и мощни добавки поддържа чистотата на двигателя, понижава тенденцията на «залежаване» на буталните пръстени.
- Заради наличния многофункционален пакет от добавки по своите експлоатационни свойства превъзхождат маслата МС-20.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Предназначено за използване като единно смазочно масло (на двутактовия газов двигател и компресорните части) на газомоторкомпресорите модели МК-8, МК-8М, 10ГКМА, 10ГКНАМ и 10ГКМА в качеството си на заместител на МС-20.

## СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

**Маслото ГАЗПРОМНЕФТ МГД-20М е предназначено за прилагане в обектите на ООО «Газпром»:**

- Заключение ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-189-2012

## ФИЗИКОТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИПИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ГАЗПРОМНЕФТЬ МГД-20М
Кинематичен вискозитет при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	21,8
Пламна температура в отворен тигел, °С	254
Температура на течливост, °С	-25
Плътност, при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	0,891
Общо алкално число, мг КОН/г	2,5
Съдържание на сулфатна пепел, %	0,3
Масова част на активните елементи %, не по-малко	0.67
Калий	0,08
Цинк	0,03
Фосфор	0,03

## ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

При спазване на правилата за лична и производствена хигиена, както и при надлежно използване в препоръчаните области на приложение, маслото ГАЗПРОМНЕФТЬ МГД-20М не представлява заплаха за здравето и опасност за околната среда. Избягвайте допир на маслото до кожата. При смяна на маслото ползвайте защитни ръкавици. При допир на маслата до кожата веднага измийте с вода и сапун. По-подробна информация по този въпрос се съдържа в паспорта по безопасност на продукта.

## ЗАЩИТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Отработеното масло, остатък от продукта подлежи на задължително събиране в запечатан контейнер и се предоставя в пунктовете за прием на отработени масла. Не изливайте отработеното масло в канализацията, почвата или водоемите.

Произвежда се от ООО «Газпромнефт-СМ», Россия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 125А по СТО 84035624-057-2012. По-подробна информация за продукта и неговото използване можете да получите от техническите специалисти на e-mail: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com)  
Горепосочените данни се явяват типични за продуктите, получени в условията на нормална производствена толерантност и не представляват технически условия. Информацията има справочен характер и може да бъде променена без предупреждение.

