

## Масло промышленное (для БДМ)

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Серия масел Gazpromneft PM предназначена для использования в циркуляционных системах смазки бумагоделательных машин, а также для смазывания тяжело нагруженных узлов трения зубчатых передач и подшипников качения.

Масла Gazpromneft PM 150, 220 разработаны совместно с одним из мировых лидеров по производству смазочных материалов. При производстве используются высококачественные базовые масла селективной очистки и зарубежный пакет присадок.

Продукт имеет превосходные эксплуатационные характеристики даже в присутствии воды и в условиях повышенной влажности, обеспечивает увеличенный срок службы фильтров.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- имеет превосходные противоизносные свойства, выдерживает 12 ступеней нагружения по методу FZG A/8.3/90, что обеспечивает увеличение ресурса работы технологического оборудования;
- увеличение сроков смены масла за счёт высокой термоокислительной стабильности и стойкости к термическому разложению;
- высокая защита от коррозии;
- улучшенные моюще-диспергирующие свойства, обеспечивающие минимальное оседание волокон в масляных каналах централизованной системы смазки бумагоделательных машин;
- обладает хорошими деэмульгирующими, благодаря чему происходит быстрое и полное отделение воды.

### ОДОБРЕНИЯ / СООТВЕТСТВИЯ

Соответствует требованиям спецификаций DIN 51517 Part 3, Metso.

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс вязкости по ISO	<b>150</b>	<b>220</b>
Вязкость кинематическая при 40 <sup>0</sup> С, мм <sup>2</sup> /с	150	220
Индекс вязкости	92	91
Температура вспышки в открытом тигле, <sup>0</sup> С	240	250
Температура застывания, <sup>0</sup> С	-20	-20
Кислотное число, мг КОН/г	0,20	0,20
Плотность, при 20 <sup>0</sup> С, кг/м <sup>3</sup>	888	893
Цвет на колориметре ЦНТ, ед	2,5	4,0
Класс чистоты	12	12
Испытание на коррозию на пластинках из меди	1а	1а
Деэмульсация DIN ISO 6614 , мин	15	17

Выпускаются ООО «Газпромнефть-СМ», Россия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 125А по СТО 84035624-006-2009.

Вышеуказанные данные являются типичными для продуктов, полученных в условиях нормальных производственных допусков, и не представляют собой технические условия. Информация является справочной, может быть изменена без уведомления.

11.01.2010 г.