



# PM5000

## LEAK-FREE

### Гидравлическое масло для устранения утечек, марки 32, 46, 68, 100, 150

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

PM5000 Leak-Free предназначен для обеспечения максимального срока службы жидкости и защиты при работе в тяжелых условиях. PM5000 Leak-Free предотвращает возникновение эмульсии воды в масле. PM5000 Leak-Free содержит исключительные ингибиторы окисления и обладает высокой термостойкостью, что позволяет увеличить интервалы технического обслуживания до 5000 часов. Пленкообразующие свойства PM5000 Leak-Free позволяют снизить рабочие температуры. Продукт сохраняет мягкость и податливость резиновых уплотнений и шлангов, способствуя их нормальной работе. Способствует уменьшению отложений нагара и сажи, что во многих случаях предотвращает утечки или прорывы газов. Выпускается несколько марок ISO продукта PM5000 Leak-Free, а именно: 32, 46, 68, 100 и 150.

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

939 GX® Hydraulic Oil R & O — гидравлическое масло  
940 GX® Hydraulic Oil Anti-Wear — гидравлическое противоизносное масло  
941 GX® Hydraulic Oil EP Premium Anti-Wear — гидравлическое противоизносное масло  
1040 Синтетическая, биоразлагаемая присадка к гидравлическому маслу  
PM5000R Leak-Free — гидравлическое масло для устранения утечек (красное)

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защищает насос от истирания и износа
- Содержит присадки для предотвращения пенообразования
- Отличается исключительной стабильностью
- Обладает пленкообразующими свойствами
- Содержит ингибиторы окисления
- Предотвращает эмульсию воды в масле
- Выпускается в нескольких марках ISO

#### ПРИМЕНЕНИЕ

PM5000 Leak-Free отвечает или превосходит требования для большинства гидравлических систем. Предназначен для промышленного и коммерческого использования, от легких до тяжелых условий эксплуатации.

#### ТИПИЧНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

	PM5000/32	PM5000/46	PM5000/68	PM5000/100	PM5000/150
Цвет	Светло-желтый	Светло-желтый	Светло-желтый	Светло-желтый	Светло-желтый
Внешний вид	Жидкость	Жидкость	Жидкость	Жидкость	Жидкость
Запах	Слабый углеводородный	Слабый углеводородный	Слабый углеводородный	Слабый углеводородный	Слабый углеводородный
Плотность, фунт/галлон при 77 °F (25 °C)	7,26	7,26	7,26	7,34	7,34
Относительная плотность при 77 °F (25 °C)	0,87	0,87	0,87	0,88	0,88
Температура кипения, ASTM D-2887	260 °C (>500 °F)	260 °C (>500 °F)	260 °C (>500 °F)	260 °C (>500 °F)	260 °C (>500 °F)
Относительная плотность, при 15 °C (60 °F)	26	26	25	28	26
Вязкость, ASTM D-445 сСт при 40 °C	32	46	68	100	150
Индекс вязкости	101	101	101	101	101
Температура вспышки, ASTM D-92	>204°C (>400°F)	>204°C (>400°F)	>204°C (>400°F)	>204°C (>400°F)	>204°C (>400°F)
Температура воспламенения, ASTM D-92	232°C (450°F)	257°C (495°F)	268°C (515°F)	273°C (525°F)	284°C (554°F)
Температура застывания, ASTM D-92	-17°C (0°F)	-17°C (0°F)	-17°C (0°F)	-17°C (0°F)	-17°C (0°F)
Пригодность к фильтрации	3M1/Cm2	3M1/Cm2	3M1/Cm2	3M1/Cm2	3M1/Cm2
Противовспенивающее действие, ASTM D-892 1-я последовательность 2-я последовательность	10/0 0/0	10/0 0/0	10/0 0/0	10/0 0/0	10/0 0/0
Защита от окисления, ASTM D-943, до 2.0 TAN (общее кислотное число), ч	3200	3200	3200	3200	3200
Испытание масла на коррозию медной пластинки, ASTM D-130	1a	1a	1a	1a	1a
Коррозия стали, ASTM D-665 A&B	Соответствует требованиям	Соответствует требованиям	Соответствует требованиям	Соответствует требованиям	Соответствует требованиям
Срок хранения (в закрытом контейнере)	Два года	Два года	Два года	Два года	Два года

ТРАНСМИССИОННЫЕ  
МАСЛА

МОТОРНЫЕ МАСЛА

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
МАСЛА

ЗАЩИТНЫЕ  
ПОКРЫТИЯ ТРУБ  
ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ  
РЕЗЬБЫ

СМАЗКИ ДЛЯ  
ПОДШИПНИКОВ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СМАЗКИ

РЕЗЬБОВЫЕ СМАЗКИ

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ  
НАСОСНЫХ ШТАНГ

КОНСЕРВАЦИОННЫЕ  
СМАЗКИ ДЛЯ  
НАРУЖНЫХ  
ПОВЕРХНОСТЕЙ

КАНАТНЫЕ СМАЗКИ

ОЧИСТИТЕЛИ И  
ОБЕЗЖИРИВАТЕЛИ

КОНСЕРВАЦИОННЫЕ  
СМАЗКИ ДЛЯ ТРУБ

ИНГИБИТОРЫ  
РЖАВИНЫ И  
КОРРОЗИИ

ФИКСАТОРЫ  
РЕЗЬБОВЫХ  
СОЕДИНЕНИЙ

СМАЗКИ И  
ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ  
КЛАПАНОВ

СМАЗКИ ДЛЯ  
БУРИЛЬНЫХ ЗАМКОВ  
И УТЯЖЕЛЕННЫХ  
БУРИЛЬНЫХ ТРУБ

### ООО "Олеум ойл" – официальный дистрибьютор Oil Center Research International, L.L.C.

по продвижению высокотехнологичных резьбовых и сборочных паст, пластичных смазок, дисперсий, масел, компаундов, силиконовых жидкостей, защитных и антифрикционных покрытий, очистителей, инновационных присадок и других материалов на территории Российской Федерации.



Контактный телефон: +7 (499) 181-51-78



Веб-сайт: [www.oleum-oil.ru](http://www.oleum-oil.ru)



E-mail: [contact@oleum-oil.ru](mailto:contact@oleum-oil.ru)