

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 17787

Масло моторное универсальное М-8В, ГОСТ 10541-78 с изм. 1-11 Код ОКП 02 5314 Сертификат соответствия № РОСС RU.HX.10.Д00298 срок действия с 26.11.2012г по 26.11.2015г Орган по сертификации ООО "Химмотологический центр"



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

Резервуар: Е-5

Вид тары: бочка 205л

Количество, т: 19,729

Кол-во, шт: 109

Партия № 2-180-01

Дата изготовления: 06.07.15

**Дата** фасовки: 06.09.15

Дата отбора пробы: 06.09.15

Наименование показателя	Метод непытаний	Норма НД	Факт. значение*
Вязкость кинсматическая, мм2/с:			
при 100 °C, в пределах	FOCT 33-2000	7,5 - 8,5	8,2
при 0 °С, не более		1200	835
Индекс вязкости, не менее	ΓΟCT 25371-97	93	98
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370-83	0,015	0,006
Массовая доля воды, %, не более	ΓΟCT 2477-65	следы	следы
Гемпература велышки в открытом тигле, °С, не ниже	ΓΟCT 4333-87	207	224
Температура застывания, °С, не выше	ΓΟCT 20287-91	минус 25	минус 25
Коррозионность на пластинках из свинца, г/м2	ΓΟCT 20502-75	10,0	5,2
Щелочное число, мг КОН на 1г масла, в пределах	ΓΟCT 11362-96	4,2	4,8
Зольность сульфатная, %	ΓΟCT 12417-94	0,95	0,86
Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО), 30ч	ΓΟCT 11063-77	выдерживает	выдерживае
Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением 15:85, единицы ЦНТ	ΓΟCT 20284-74	3,5	1,5
Плотность при 20 °C, г/см3, не более	ГОСТ 3900-85	0,905	0,883
Массовая доля кальция, %, не менее	ΓΟCT 13538-68	0,16	0,172
Массовая доля цинка, %, не менее	ΓΟCT 13538-68	0,09	0,117
Массовая доля фосфора, %, в пределах	ΓΟCT 13538-68	0,09-0,12**	0,098

<sup>\* -</sup> по паспорту изготовителя № 11 дата выдачи 10.07.2015

Заключение: Масло моторное универсальное М-8В соответствует таблице ГОСТ 10541-78 с изм. 1-11.

Срок годности - 5 лет со дня изготовления.

Условня отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012.

Условия хранения продукции - по ГОСТ 1510-84.

Изготовитель: ОАО "Славнефть-ЯНОС". Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130; по заказу ООО "Газпромнефть - СМ".

Представитель по доверенности (доверенность № 01-117/ю-д)

Паспорт выдан: 08.09.2015









<sup>\*\* -</sup> согласно примечания 12 таблицы 1 ГОСТ 10541-78 с изменениями 1-11.