



ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 3-112

Масло моторное для автотракторных дизелей М-10Г₂к первый сорт
ГОСТ 8581-78 с изменениями 1-11, ОКП 02 5313 0507 00

предназначено для применения в автотракторных дизелях без наддува или с умеренным наддувом

Итстат аккредитации лаборатория № РОСС RU 0001 22НТ06 от 13.10.2009 г. срок действия до 13.10.2014 г.

Декларация о соответствии № РОСС RU АК96 Д00520 Срок действия с 02.07.2012 г. до 01.07.2015 г.

Этот же менеджер и изготовитель сертифицирована TUV CERT на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14000
UNAS 18001

Контракт № 613
Катер. см. 683
Масса нетто т 2340,5

Дата изготовления: 19.02.14

№	Наименование показателя	Норма по ГОСТ	Фактически	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	110 ± 0,5	<u>71,07</u>	ГОСТ 33
2	Индекс вязкости, не менее	85	<u>90</u>	ГОСТ 25371
3	Массовая доля механических примесей, %, не более	0,015	<u>0,013</u>	ГОСТ 6370
4	Массовая доля воды, %, не более	Следы	<u>следы</u>	с дополнением по п.4.2 ГОСТ 8581 ГОСТ 2477
5	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	210	<u>238</u>	ГОСТ 4333
6	Температура застывания, °С, не выше	-15	<u>-15</u>	ГОСТ 20287
7	Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ² , не более	Отсутствие	<u>отсутствует</u>	ГОСТ 20502, метод А, вариант 2
8	Мыльные свойства по ПЭВ, баллы, не более	0,5	<u>0,5</u>	ГОСТ 5726
9	Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	6,0	<u>6,3</u>	ГОСТ 11362
10	Содержание сульфатное, %, не более	1,15	<u>0,91</u>	ГОСТ 12417
11	Стабильность по индукционному периоду окисления (ИПО) в течение 50 ч	Выдерживает	<u>выдерживает</u>	ГОСТ 11063
12	Цвет на колориметре ЦПТ с разбавлением в соотношении 15 : 85, единицы ЦПТ, не более	4,0	<u>2,0</u>	ГОСТ 20284
13	Нативность при 20 °С, г/см ³ , не более	0,905	<u>0,907</u>	ГОСТ 3900
14	Массовая доля активных элементов, %, не менее:			
	кальция	0,19	<u>0,22</u>	ГОСТ 13538
	цинка	0,05	<u>0,060</u>	
	фосфора	0,05	<u>0,057</u>	
15	Степень чистоты на 100 г масла, не более	500	<u>210</u>	с дополнением по п.4.5 ГОСТ 8581

Информация для потребителя:

Показатель 2 индекс вязкости масла предназначенного для экспорта, устанавливается не менее 90

Показатель 8, определен в лаборатории ОАО «НК ННП» (итстат аккредитации № РОСС RU 0001 22НХ21 от 07.10.2009 г., действителен до 07.10.2014 г.) периодические испытания проводят 1 раз в квартал, ГОСТ 8581 изменение 11 действует только на территории РФ.

Маломасляное вещество (по воздействию на организм при соблюдении правил обращения) класс опасности 4.

Предельно-допустимая концентрация (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны 300/900 мг/м³.

Периодичность: жидкости.

Хранение и транспортирование по ГОСТ 1510

Меры безопасности при работе – применять СИЗ по ГОСТ 12.4.131, ГОСТ 12.4.132, ГОСТ 12.4.099, ГОСТ 12.4.100, ГОСТ 27574, ГОСТ 27575.

ГОСТ 20014 ГОСТ 17269 или ГОСТ 12.4.028

Срок хранения – 5 лет со дня изготовления



Начальник ЦЗЛ-ОТК (лаборатории)

Начальник смены

Дата выдачи паспорта

19.02.14

