

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 801

Масло моторное ПРОТЕК StatGas 40 LA

ТУ У 19.2-37838186-002:2012 из.1,2



BUREAU  
VERITAS

ISO 9001:2015

Партия № 801

API CF

Дата изготовления 21.07.21

Масса нетто 1,8 т

SAE 40

Физико-химические показатели

№	Наименование показателя	Норма по НТД	Фактически	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, в пределах	12,5 - 16,3	13,54	ДСТУ ГОСТ 33 или ASTM D 445
2	Индекс вязкости, не менее	90	130	ДСТУ ГОСТ 25371 или ASTM D 2270
3	Общее щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	4,5	5,85	п. 7.4 или ДСТУ 5094 или ISO 3771
4	Зольность сульфатная, %, не более	0,55	0,46	ДСТУ ГОСТ 12417 или ASTM D 874
5	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	225	259	ДСТУ ГОСТ 4333 или ASTM D 92
6	Температура застывания, °С, не выше	Минус 20	Минус 39	ГОСТ 20287 или ASTM D 97
7	Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup> , не более	910	858	ГОСТ 3900 или ASTM D 1298
8	Массовая доля механических примесей, %, не более	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 6370 или ASTM D 2273
9	Массовая доля воды, %, не более	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 2477 или ASTM D 95
10	Массовая доля активных элементов, %: фосфора, не более	0,09	0,022	ГОСТ 9827 или ASTM D6443
11	Цвет с разбавлением 15:85 на колориметре ЦНТ ед. ЦНТ, не боле	3,0	1,0	ГОСТ 20284 или ASTM D1500
12	Антикоррозийная способность масла на пластинках из свинца на приборе "ДК-НАМИ", г/м <sup>2</sup> , не более	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 20502 метод А, вар. II
13	Стабильность индукционным периодом образования осадка (ИПО), выдерживает, часов 30	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 11063
14	Смазывающие свойства на ЧШМ (20±5°C): показатель износа (Дз) при 196Н за 1 час., мм, не более	0,4	0,35	ГОСТ 9490 или ASTM D2783

Производитель: ООО "КСМ ПРОТЕК", Украина

Заключение: по проверенным показателям пробы масла моторное ПРОТЕК StatGas 40 LA соответствует требованиям ТУ У 19.2-37838186-002:2012 из.1,2

Гарантийный срок хранения - 5 лет со дня изготовления



Лаборант

Зав. Лаборатории

Дата выдачи паспорта 22.07.21р.

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*