

156022 г. Кострома, ул. Евгения Ермакова,
д. 1, корпус 3, помещение 67.
эл. почта: nortex44@inbox.ru
тел. 8-800-250-67-13



ТРИУМФ - СМ Triumph - sm

Смазочные материалы высшего качества

Моторное масло
ТРИУМФ-СМ Diesel TDS SAE 15w-40
API CH-4/CG-4/SJ
ТУ 0253-001-449-8199-2005

Паспорт качества № _____

Дата изготовления продукта:

Дата проведения анализа:

Номер партии:

Вид тары:

Масса нетто (объем):

Наименование показателей	Норма по ТУ	Фактически	Метод испытания
1. Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, не менее	13,5-16,30	14	ГОСТ 33
2. Индекс вязкости, не менее	120	150	ГОСТ 25371
3. Щелочное число, мг КОН/г, не менее	8	8,4	ГОСТ 11362
4. Зольность сульфатная, %, не более	1,65	1,25	ГОСТ 12417
5. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,015	0,007	ГОСТ 6370
6. Массовая доля воды, %, не более	следы	следы	ГОСТ 2477
7. Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	205	220	ГОСТ 4333
8. Температура застывания, °С, не выше	-25	-25	ГОСТ 20287
9. Испаряемость, %	не более 15	11	ASTM D5800
10. Склонность к пенообразованию, см ³			ASTM D892
при 24°C	не более 10	0	ГОСТ 33363
при 94°C	не более 50	10	ГОСТ 33363
при 24°C после испытания при 94°C	не более 10	0	ГОСТ 33363
11. Массовая доля активных элементов, %, не менее			
- кальция и магния	0,3	0,3	ГОСТ 13538
- бария	-	-	ГОСТ 13538
- цинка	0,09	0,09	ГОСТ 13538
- фосфора	не более 0,12	0,09	ГОСТ 9827
12. Плотность при 20°C, кг/м ³ , не более	905	890	ГОСТ 3900

Хранение и транспортирование по ГОСТ 1510

Гарантийный срок хранения - 5 лет в таре производителя, при условии соблюдения правил транспортирования и хранения. Хранение и транспортирование по ГОСТ 1510. Хранить в герметично закрытой таре, крышкой в верх, в местах ограничивающих прямые солнечные лучи, а так же источников открытого огня.

Качество соответствует: ТУ 0253-001-449-8199-2005

Начальник лаборатории

/ /



директор Меньков А.Л.