

ГРОМ-EX

автохимия моторные масла

61001, ГСП, Украина, г. Харьков
ул. Енакиевская, 11
тел.: (057) 778-01-77
e-mail: grom_ex@ Rambler.ru
web: www.grom-ex.com

Паспорт качества № 485

GROM-EX масло полусинтетическое FORSAJE 10W-40 API SG/CD
ТУ У 23.2-2810205875-004:2009

Дата изготовления: июль 2021г.

Производитель: **ФЛ-П Любин Р. Г.**

Наименование показателей	Норма	Фактически
1. Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, не менее	12,5-13,5	13,24
2. Индекс вязкости, не менее	120	120
3. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,015	0,008
4. Массовая доля воды, %, не более	следы	отс
5. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	205	207
6. Температура застывания, °С, не выше	-25	-25
7. Щелочное число, мг КОН на 1 г масла не менее	6,0	6,5
8. Зольность сульфатная, % не более	1,15	1,15
9. Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением в соотношении 15:85 ед. ЦНТ, не более	4,0	1,5
10. Плотность при 20°C, кг/м ³ , не более	910	885
11. Массовая доля активных элементов, %, не менее:		
кальция	0,19	0,2
цинка	0,10	0,11

Заведующий лабораторией контроля качества

