



123112, Москва, ММДЦ «МОСКВА-СИТИ»  
ул. Тестовская, 10, подъезд 2, этаж 13, офис 1302  
Телефон: +7 495 989 47 57  
www.zicoil.ru  
zic@sk.com

**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА**  
№ 2017079515 от «21» декабря 2016 г.  
Моторное масло ZIC TOP 0W-40

Наименование	ZIC TOP 0W-40	Номер образца	LB-V 311
06707251	11612221	Дата отбора образца	21.12.2016

№	Наименование показателя	Нормы ТР ТС	Нормы по спецификации	Результаты испытаний *	Метод испытания
1	Температура самовоспламенения, °С	не менее 165	-	254 **	ГОСТ 30852.5
2	Температура вспышки в открытом тигле, °С	не менее 135	-	222**	ГОСТ 4333
3	Содержание механических примесей, %масс	не более 0,03	-	0,02 **	ГОСТ 6370
4	Плотность при 15°С, г/см <sup>3</sup>	-	не нормируется	0,8434	ASTM D 1298
5	Внешний вид	-	прозрачный и чистый	прозрачный и чистый	Визуальная оценка
6	Цвет по ASTM	-	не более 4,0	L3,0	ASTM D 1500
7	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	-	не нормируется	79,01	ASTM D 445
8	Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	-	13,4-15,0	13,79	ASTM D 445
9	Индекс вязкости	-	не менее 160	180	ASTM D 2270
10	Температура вспышки, °С	-	не менее 200	236	ASTM D 92
11	Температура потери текучести, °С	-	не выше -42	-48,0	ASTM D 97
12	Динамическая вязкость при 150°С и высокой скорости сдвига, МПа*с	-	не менее 3,45	3,97	ASTM D 4683
13	Щелочное число, мгКОН/г	-	10,0-12,0	10,7	ASTM D 2896
14	Пенообразование: склонность / стабильность: - 24°С - 90°С - 24°С	- - -	10 / 0 50 / 0 10 / 0	10 / 0 20 / 0 10 / 0	ASTM D 892
15	Окислительная стабильность: - О-S Лакирование - О-S рейтинг, балл - О-S TAN	- - -	легкое лакиров. не нормируется не нормируется	нет лакиров. 0,89 -0,25	ASTM D 4742
16	Испаряемость по NOACK, %масс	-	не более 13,0	10,8	DIN 51581
17	Динамическая вязкость при пуске при -35 °С (имитатор холодного пуска), МПа*с	-	не более 6200	6000	ASTM D 5293
18	Динамическая вязкость при прокачивании при -40 °С, МПа*с	-	не более 60000	37019	ASTM D 4684

\* – результаты испытаний лаборатории: 110, Коса-Донг, г.Ульсан, Корея, тел.: 052-208-3833, факс: 052-208-3839

\*\* – результаты испытаний лаборатории ООО «МИЦ ГСМ»

Срок хранения – 5 лет с даты изготовления продукта при условии соблюдения надлежащих условий хранения.

Технический специалист ООО «СК Лубрикантс Рус»

Извеков Д.В.



Декларация соответствия ТС № RU Д-KR.AB29.B.32103 с 03.10.2016 г. по 02.10.2019 г.