



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА
№ 2013106582 от «21» октября 2013 г.

Наименование	SK POWER STEERING FLUID 4 (SK PSF-4)	Класс по спецификации	
Номер образца для анализа	LB-V308	Дата отбора образцов	2013-10-21 10:00
Номер партии	08310212	Заказчик	

Наименование показателя	Нормы по спецификации	Результаты испытания *	Метод испытания
Относительная плотность по API при 60°F	не нормируется	36,5	ASTM D 1298
Плотность при 15°C, г/см ³	0,86-0,86	0,8417	ASTM D 1298
Цвет по ASTM	не нормируется	L1,0	ASTM D 1500
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	не нормируется	26,33	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	7,0-7,5	7,436	ASTM D 445
Индекс вязкости	не менее 250	274	ASTM D 2270
Температура вспышки, °C	не менее 160	172	ASTM D 92
Температура застывания, °C	не выше -45,0	-52,5	ASTM D 97
Кислотное число, мгКОН/г	не более 1,8	0,94	ASTM D 664
Пенообразование: склонность / стабильность:			ASTM D 892
- 24°C	40 / 0	10 / 0	
- 90°C	40 / 0	20 / 0	
- 24°C	40 / 0	10 / 0	
Вязкость по Брукфильду при -40°C, МПа*с	не более 3000	2630	ASTM D 2983
Вязкость по Брукфильду при -30°C, МПа*с	не более 1200	887	ASTM D 2983
Вязкость по Брукфильду при -20°C, МПа*с	не более 1000	338	ASTM D 2983
Коррозия медной пластинки, 3ч при 100°C	не более 1	1-а	ASTM D 130
Щелочное число, мгКОН/г	не нормируется	1,80	ASTM D 2896
Анилиновая точка, °C	не менее 90	98,6	ASTM D 611
Содержание фосфора, %об.	0,01-0,03	0,018	ICP
Содержание кальция, %об.	0,01-0,02	0,013	ICP
Цвет	зеленый	зеленый	Визуальная оценка
* – результаты испытаний лаборатории: 110, Коса-Донг, г.Ульсан, Корея, тел.: 052-208-3833, факс: 052-208-3839			

Подтверждаем верность указанных показателей и качество продукта.

Технический специалист ООО «СК Лубрикантс Рус»

Извеков Д.В.