

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 2023-11-17

Синтетическое моторное масло Weichai Expert 10W-40

1. ГОСТ, ТУ или СТО	СТО 17887013-060-2023
2. Дата изготовления продукта	17.11.2023
3. Номер партии	2023-11-17
4. Количество изготовленного продукта	18826,55 кг
5. Дата проведения анализа	17.11.2023

Технические показатели продукта

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по СТО	Фактическое значение
1.	Кинематическая вязкость при температуре 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	12,5-16,3	16,04
2.	Кинематическая вязкость при температуре 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	Не норм.	113,20
3.	Индекс вязкости, не менее	ASTM D 2270	140	152
4.	Плотность при 15°C, г/см ³ , не более	ASTM D 4052	Не нормируется. Определение обязательно	0,869
5.	Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже	ASTM D 92	210	232
6.	Температура застывания, °C, не выше	ASTM D 97	-36	-41,1
7.	Щелочное число, мг КОН/г, не менее	ASTM D2896	12,0	13,83
8.	Вязкость динамическая, определяемая на имитаторе холодной прокрутки (CCS), мПа*с при минус 25°C, не более	ASTM D 5293	7 000	6 556
9.	Вязкость динамическая, определяемая на минироторном вискозиметре (MRV), мПа*с при минус 30°C, не более	ASTM D4684	60 000	33 974
10.	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,015	Отсутствие
11.	Массовая доля воды, масс. %, не более	ГОСТ 2477	Следы	Отсутствие
12.	Внешний вид	Визуально	Однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений.	Соответствует

Заключение: продукт соответствует требованиям СТО 17887013-060-2023

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта в течении 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения по ГОСТ 1510-84.

Технический директор

Попов П.С.

Дата выдачи паспорта

17.11.2023

