

**S-OIL Corporation**

S-OIL Bldg., 192, Baekbeom-ro, Mapo-gu, Seoul, 121-805, Korea

(Seoul Mapo P.O.BOX 87)

Phone : 82-2-3772-5151 Fax : 82-2-786-4030

## Паспорт качества №01012023/54

Моторное масло S-OIL SEVEN BLACK #9 LS 10W-40

<b>Изготовитель:</b>	"S-OIL" Республика Корея, 192, Baekbeom-ro, Mapo-gu, Seoul 121-805
<b>Торговая марка:</b>	"S-OIL"
<b>Место нахождения:</b>	КАЗАХСТАН, город Алматы, Алатауский район, микрорайон Шанырак-2, улица Култегин, дом 31; телефон: +77076665551;
<b>Дата изготовления:</b>	14.01.2022
<b>Номер партии:</b>	221218
<b>Гарантийный срок хранения:</b>	5 лет от даты производства
<b>Применение:</b>	Все дизельные двигатели, с турбо наддувом или без него.
<b>Качество продукции соответствует:</b>	требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"
<b>Условия хранения:</b>	Хранить вдали от продуктов питания, напитков и кормов для животных. Хранить в закрытом помещении. Держать контейнер плотно закрытым. Хранить предпочтительно в оригинальном контейнере. В ином случае воспроизведите все указания нормативной этикетки на новом контейнере. Не снимайте этикетки опасности с контейнеров (даже если они пусты). Проектируйте установки таким образом, чтобы избежать случайного выброса продукта (например, из-за нарушения герметичности) на горячие корпуса или электрические контакты. Защищайте от мороза, жары и солнечного света. Защищайте от влаги.

**Информация об основных физических и химических свойствах:**

<b>Уровень производительности</b>	ACEA E4/E6/E7/E9 API CJ-4 JASO DH-2 MB 228-51 Volvo VDS-4 Renault RLD-3 Detroit Diesel DDC93K218 Cummins CES 20081 MTU Type 2.1/3.1 MACK EO-O Premium Plus Caterpillar ECF-3 MAN M3477/3575/3271-1 DQC IV-10 LA Scania Low Ash Voith Class B	
Тестовые задания	Метод	Показатели
Вязкость, кинематическая 40°C 100°C	ASTM D445 ASTM D445	102.8 mm <sup>2</sup> /s 15.48 mm <sup>2</sup> /s

Индекс вязкости	ASTM D2270	160
Температура вспышки	ASTM D92	238 °C
Температура застывания	ASTM D97	-40 °C
Температура самовоспламенения, °C не ниже	°C не ниже	>250 °C
Температура вспышки (Открытый тигель Кливленда)	-	238°C
Плотность при 15°C	ASTM D-1298	860 kg/m3
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафиновые	265-157-1	62.0 ~ 71.0
Добавка смешанной производительности	Смесь	16.0 ~ 25.0
Добавка модификатора вязкости	Смесь	10.0 ~ 15.0
Содержание селективных растворителей	-	-
Содержание полихлордифенилов	-	-



**ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС KG 417/022.п.0010015**

протокол испытаний № 096-16/04-21 от 16.04.2021. от 16.04.2021 выданного Лабораторным центром Общества с ограниченной ответственностью "МосСтандарт", аттестат аккредитации: № РОСС RU.31112.ИЛ0039 от 11.11.2020; Схема декларирования: 1Д

**S-OIL Corporation**

**S. H. Son / Team Leader  
Finished Lubricants Business Team**