

**ORLEN OIL CLASSIC K C3 SAE 5W-40****Produktbeschreibung und Anwendung**

Dieses hochwertige Motorenöl ist mit synthetischen Grundölen und einem multifunktionalen Additivpaket formuliert und weist einen reduzierten Schwefel-, Phosphor- und Sulfatidgehalt auf. Es ist für Pkw und Transporter mit Benzin- und Dieselmotoren bestimmt, die mit Katalysatorsystemen einschließlich Partikelfiltern ausgestattet sind und bei denen der Hersteller die Verwendung von Ölen der Klasse ACEA C3 zulässt. Besonders für Fahrzeuge von KIA empfohlen.

Eigenschaften

- besonders für die Anforderungen von Benzin- und Dieselmotoren von KIA-Fahrzeugen entwickelt
- für den Einsatz in den neuesten KIA-Dieselfahrzeugen, die ACEA-Öl der Klasse C3 und die Viskositätszulassung SAE 5W-40 erfordern
- für den Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren vor 2013 geeignet, wenn ACEA A3/B4 erforderlich ist
- mit Partikelfiltern von KIA-Fahrzeugen kompatibel

Spezifikationen und Zulassungen

- SAE 5W-40
- API SN/CF
- ACEA C3

Typische Merkmale

Anforderungen	Prüfverfahren nach	Einheit	Wert
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	13,0-16,3
Fließpunkt, nicht höher als	ASTM D 97	°C	-36
Zündtemperatur, nicht weniger als	ASTM D 92	°C	210
Viskosität-Kennzahl, nicht weniger als	ASTM D 2270		155
Basenzahl, nicht weniger als	ASTM D 2896	mgKOH/g	8
Sulfatidgehalt, nicht mehr als	ASTM D 874	mPa*s	0,8

Die oben genannten Daten sind typische Werte, die mit normalen Fertigungstoleranzen erzielt werden, stellen keine technische Spezifikation dar und können sich aufgrund der ständigen Produktentwicklung ändern.

V1. /2024.05.21