



CAR1 SAE 5W-30 STL03

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl

Eigenschaften

CAR1 SAE 5W-30 STL03 ist ein modernes, synthetisches Leichtlaufmotoröl mit Low-SAPS-Technologie, das speziell für Benzin- und Dieselmotoren in Pkw entwickelt wurde. Dank seiner fortschrittlichen Additivtechnologie eignet es sich besonders für Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen. Das Öl überzeugt durch hervorragende Kaltstarteigenschaften sowie durch die Reduzierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß. Darüber hinaus trägt **CAR1 SAE 5W-30 STL03** zur Vorbeugung gegen Low Speed Pre-Ignition (LSPI) bei und schützt so effektiv vor möglichen Motorschäden.

Einsatzhinweise

CAR1 SAE 5W-30 STL03 ist ideal für den kraftstoffsparenden Ganzjahreseinsatz in modernen Otto- und Dieselmotoren geeignet. Es wurde gezielt für Stellantis-Motoren entwickelt und erfüllt deren spezifische Anforderungen hinsichtlich Leistungsfähigkeit und Verschleißschutz. Besonders empfohlen wird **CAR1 SAE 5W-30 STL03** für Motoren, die die neue Stellantis-Spezifikation FPW9.55535/03 erfordern. Ölwechselintervalle können gemäß den Herstellervorgaben verlängert werden.

Herstellervorschriften beachten.

Leistungsbeschreibung

Spezifikation:

- ACEA C2, C3
- API SP

Empfehlung*:

- FPW9.55535/03
- PSA B71 2290/2297
- Fiat 9.55535-S1

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CAR1 SAE 5W-30 STL03
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	852
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	71,9
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	11,9
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	162
Dynam. Viskos. bei -30°C	ASTM D5293	mPa.s	<6200
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,6
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-35

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.