

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL SPEED C3 540

Multifunktionales Hochleistungsmotorenöl für moderne Pkw mit Otto- oder Dieselmotoren.

TECTROL SPEED C3 540 ist ein multifunktionales Hochleistungsmotorenöl der SAE-Klasse 5W-40 für Otto- oder Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Es wurde speziell für den Einsatz in Pkw mit/ ohne Wartungsintervallverlängerung, mit Abgasnachbehandlungssystemen (DPF=Diesel-Partikel-Filter) sowie VW-Pumpe-Düse-(PD)-Motoren entwickelt.

Die verwendete moderne Grundöltechnologie und das Zusammenwirken moderner Additive ermöglichen ein breites Einsatzspektrum. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der ACEA C3 an ein sogenanntes Low-Ash Motorenöl.

TECTROL SPEED C3 540 ist ein multifunktionales Ganzjahres Hochleistungsmotorenöl das die Anforderungen vieler verschiedener Hersteller erfüllt.

TECTROL SPEED C3 540 hat einen sehr geringen Verdampfungsverlust und verringert Ablagerungen an ölgeschmierten Bauteilen.

Vorteil	Nutzen
Modernste Grundöltechnologie	Schnelle Durchölung, geringer Kaltstartverschleiß
Sehr gute thermische Stabilität	Keine Ablagerungen an ölgeschmierten Bauteilen
Gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten	Schmiersicherheit auch bei hohen thermischen Belastungen
Hoher Verschleißschutz	Bauteile werden geschützt, Betriebskosten werden gesenkt
Sehr geringer Verdampfungsverlust	Kostensparnis durch reduzierten Ölverbrauch
Multifunktionale Produkteigenschaften mit/ohne WIV sowie Low-Ash Formulierung	Erstklassige Rationalisierungsorte mit multifunktionalem Einsatz, schont den Dieselpartikelfilter sowie den Katalysator



## PRODUKTINFORMATION

# TTECTROL SPEED C3 540

Multifunktionales Hochleistungsmotorenöl für moderne Pkw mit Otto- oder Dieselmotoren.

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	86,3 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
kinematische Viskosität bei 100°C	14,3 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
HTHS-Viskosität	3.7 mPas	ASTM D 4683
Viskositätsindex	174	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,846 g/ml	ASTM D 7042
Pourpoint	-33 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	240 °C	DIN ISO 2592
Basenzahl (TBN)	7.8 mg KOH/g	DIN 51 639 - 1

## Viskosität

» SAE 5W-40

## Spezifikationen

» ACEA C3  
» API SN

## Anwendungsempfehlungen

» API CF  
» BMW Longlife-04  
» Fiat 9.55535-S2/9.55535-T2  
» Ford WSS-M2C 917-A  
» MB 226.5/229.31/229.51  
» Opel GM dexos2  
» Porsche A 40  
» Renault RN 0700/RN 0710  
» VW 505 00/505 01

Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop: <https://www.baywa.de/de/pp-8719609>

**Herausgebende Stelle:**  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2039

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 06.05.24 Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)