

5W-30 C2

Universal-Hochleistungsmotorenöl

Universal high-performance engine oil

Anwendung/Application:

GERNEX 5W-30 C2 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der Synthesetechnologie. Es wurde entwickelt für den Einsatz in PKW Otto- und Dieselmotoren modernster Technologie, also auch für Dieselmotoren mit Pumpe/Düse-Einspritzsystem (PD), somit auch eine ideale Lösung für leichte Nutzfahrzeuge.

Beschreibung/Description:

GERNEX 5W-30 C2 zeichnet sich aus durch: Niedriger Schwefel-, Phosphor- und Aschegehalt, diese reduzieren die Vergiftung von Katalysatoren bei Ottomotoren und verringern den Partikelabbau im Dieselpartikelfilter (DPF) und unterstützen somit den Schutz der Umwelt durch geringere Schadstoffemissionen. Weiterhin verfügt unser GERNEX 5W-30 C2 über hervorragende thermische Oxidationsstabilität, welche die Ölalterung vermindert und längere Ölwechselintervalle ermöglicht bei vollem Motorschutz. Modernste Additive garantieren optimalen Verschleißschutz und höchste Motorsauberkeit.

Empfohlen für/Recommended for:

ACEA C2 / C3

API SP

BMW Longlife-04 MB 229.52 / 229.51 / 229.31 GM Dexos 2

VW 505 01 / 502 00 / 505 0

Technische Kennwert/Technical characteristics:

GERNEX 5W-30 C2	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	849	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	70,3	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	11,9	DIN 51 562
Viskositätsindex		167	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos. bei -30°C	mPa.s	5770	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	245	DIN ISO 2592

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.