

CHAMPION NEW ENERGY 5W40

Dies ist ein HC-Synthese-Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, besonders hochwertigen Grundölen und Additiven der neuesten Generation basiert. Er wurde speziell für die strengen Anforderungen von Herstellern entworfen. Diese Additive sorgen für eine hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen, einen sehr geringen Widerstand beim Motorstart, einen hervorragenden Viskositätsindex und eine sehr hohe thermische Stabilität.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird in Benzin- und Dieselmotoren von Personenkraftwagen mit Turbolader und Direkteinspritzung verwendet. Die hohe Qualität sorgt für längere Wartungsintervalle entsprechend den besonderen Anforderungen der Hersteller.

MERKMALE

Umfassender Motorschutz: ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors

Kaltstart: hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

Verlängerung der Ölwechselintervalle: besonders großer Abstand zwischen Ölwechseln

SPEZIFIKATIONEN

ACEA	A3/B4	OPEL	GM-LL-A-025
API	CF	OPEL	GM-LL-B-025
API	Freigabe SN	PORSCHE	Freigabe A40
BMW	LOGLIFE-01	PSA	Freigabe B71 2296
FIAT	9.55535-H2	RENAULT	RN 0700
FIAT	9.55535-M2	RENAULT	RN 0710
FIAT	9.55535-Z2	VW	Freigabe 502 00
MB	226.5	VW	Freigabe 505 00
MB	229.3		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	86.0
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.4
Viskositätsindex	ASTM D2270		175
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.5
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-45
CCS-Viskosität bei -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	6100
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.27
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

