5W40 A3/B4

Produktbeschreibung und -eigenschaften:

5W-40 A3/B4 ist ein Leichtlaufmotorenöl für alle PKW-Otto- und Dieselmotoren. Es wird unter Verwendung von hochwertigen Hydrocrack-Komponenten (HC) aus der Synthese-Technologie kombiniert und mit technologisch hochentwickelten Additiven hergestellt.
Es ist auch unter erschwerten Betriebsbedingungen für den Einsatz in modernen PKW-Motoren mit und ohne Turbolader hervorragend geeignet.

5W-40 A3/B4 sorgt durch seine optimierte Formulierung für reduzierten Kraftstoff- und Ölverbrauch. Aufgrund seines überragenden Viskositäts-/Temperatur-Verhaltens verfügt es über eine Mehrbereichscharakteristik, die einen Ganzjahreseinsatz in Bereichen mit großen täglichen und oder jahreszeitlichen Temperaturschwankungen zulässt.
Durch den Zusatz eines speziellen Boosters wurde das Qualitätsniveau auf API SN angehoben, wodurch Verbesserungen in den Eigenschaften Oxidationsstabilität, Schutz vor Ablagerungen, Verschleißschutz und Tieftemperaturverhalten erzielt wurden. Das führt zur verbesserten Sauberkeit des Motors und letztlich zu dessen längerer Lebensdauer.

Spezifikationen / Empfehlungen:

ACEA A3/B4
API SP

Richtwerte:

5W40 A3/B4	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m³	855	DIN 51 757
Viskosität bei 100°C	mm²/s	13,8	DIN 51 562
Viskositätsindex		171	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos. bei -30°C	mPa.s	5950	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-42	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	222	DIN IS0 2592
TBN	mg KOH/g	10,7	DIN ISO 3771

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hengst SE
Nienkamp 55-85
48147 Münster
Germany
Tel.: +49 251 20202-0

Made in Germany