

CHAMPION **ECO FLOW** OW16 FE

Dieser HC-Synthese Schmierstoff bietet den niedrigsten Kraftstoffverbrauch [FE, Fuel Economy] bei modernen Personenkraftwagen, wie Energiespar- und Hybridfahrzeugen, die stark beansprucht werden und für die Hersteller einen API SN Plus/RC OW-16-Schmierstoff empfehlen. Mit seinen sorgfältig ausgewählten Grundölen und erstklassigen Additiven schützt er den Motor optimal vor Ablagerungen und Verschleiß. Dank seiner außergewöhnlich niedrigen Viskosität ist er das ganze Jahr hindurch einsetzbar, auch bei sehr niedrigen Temperaturen im Winter.

ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde speziell entwickelt, um die anspruchsvollen Anforderungen von Hybridfahrzeugen zu erfüllen, bei denen Kraftstoffverbrauch [FE] und CO₂-Reduzierung wichtig sind. Es liefert die passende Leistung für die neuesten benzinbetriebenen US-amerikanischen und asiatischen Pkw [Honda, Lexus, Mitsubishi, Nissan, Toyota]. Die API SN Plus-Spezifikation stellt sicher, dass die Motorkomponenten nicht durch LSPI beschädigt werden.

MERKMALE

Kraftstoffeffizienz: geringer Kraftstoffverbrauch und niedrigere CO₂-Emissionen

Kaltstart: hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

Nachbehandlungsschutz: Rundumschutz des Nachbehandlungssystems

EINSATZEMPFEHLUNG

API SN Plus API SN Plus/RC

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.847
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	34.6
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	6.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		160
Basenzahl [HClO ₄ -Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.3
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-45

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

