

# CHAMPION NEW ENERGY 5W30 GAS

Es handelt sich um einen HC-Synthese Schmierstoff auf Basis von sorgfältig ausgewählten, überaus hochwertigen Grundölen und Additiven der neuesten Generation. Er ist speziell für die hohen Anforderungen von Personenkraftwagen mit LPG, CNG und Dual Fuel entwickelt. Die Gasmotoren ermöglichen höhere Verbrennungstemperaturen und benötigen daher diese spezielle Technologie zum Schutz von Ventilen und zur Neutralisierung der entstandenen Säureverbindungen.

## ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird in Gasmotoren von Personenkraftwagen mit LPG, CNG und Dual Fuel verwendet. Die hohe Qualität sorgt für verlängerte Ölwechselintervalle entsprechend den besonderen Anforderungen der Hersteller.

## MERKMALE

Umfassender Motorschutz: Ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors

Kaltstart: Außergewöhnliche Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

Verlängerung der Ölwechselintervalle: Besonders großer Abstand zwischen Ölwechseln

## SPEZIFIKATIONEN

<b>ACEA</b>	C3	<b>MB</b>	229.51
<b>API</b>	SN/CF	<b>VW</b>	502 00

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	68.1
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.7
Viskositätsindex	ASTM D2270		168
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-42
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](http://www.championlubes.com)

