

OMV gardenol SAE 30 ist ein mineralölbasisches Einbereichsmotoröl speziell zur Schmierung luftgekühlter 4T-Kleinmotore.

### Eigenschaften

OMV gardenol SAE 30 erfüllt die von modernen 4-Takt Kleinmotoren geforderten Eigenschaften. Das Qualitätsniveau zeigt sich darüber hinaus:

- gewährleistet höchste Schmiersicherheit über weite Temperaturbereiche
- ausgezeichnete thermische Belastbarkeit, Alterungs- und Oxidationsstabilität
- höchste Motorsauberkeit und rasche Durchölung des Motors
- gutes Kaltstartverhalten bis  $-15^{\circ}\text{C}$
- Geringster Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung

### Anwendung

Für 4-Taktmotoren von Rasenmähern, Kleintraktoren, Gartenfräsen, Geräteträgern und anderen motorbetriebenen Geräten im Bereich der Gärtnerei und Landschaftspflege. Die Viskositätsklasse SAE 30 gewährleistet leichten Batterie- oder Handstart von Geräten bis zu  $-15^{\circ}\text{C}$  Aussentemperatur.

OMV gardenol SAE 30 kann auch zur Schmierung von Kolben-Kompressoren, unter Beachtung der Herstellervorschrift, eingesetzt werden.

OMV gardenol SAE 30 ist mit anderen Markenölen problemlos mischbar, volle Leistung ergibt sich jedoch nur unvermischt.

### Spezifikationen

Übertrifft die Anforderungen aller Hersteller von luftgekühlten 4-Takt Kleinmotoren.

### Technische Daten (typische Werte)

KenngroÙe	Einheit	OMV gardenol SAE 30
Dichte/ $15^{\circ}\text{C}$	$\text{Kg/m}^3$	894
Flammpunkt COC	$^{\circ}\text{C}$	235
Viskositätsklasse	SAE	20W-30
Viskosität/ $40^{\circ}\text{C}$	$\text{mm}^2/\text{s}$	98
Viskosität/ $100^{\circ}\text{C}$	$\text{mm}^2/\text{s}$	11,6
CCS/ $-5^{\circ}\text{C}$	$\text{mPa}\cdot\text{s}$	1580
CCS/ $-10^{\circ}\text{C}$	$\text{mPa}\cdot\text{s}$	2680
Pourpoint	$^{\circ}\text{C}$	$< -24$
TBN	$\text{mg KOH/g}$	$> 10$

Ein Viskositäts-Temperatur-Diagramm sowie ein Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen bei Bedarf gerne zur Verfügung.