

# CHAMPION **ECO FLOW** OW20 SP/RC D1-3

Dank seiner niedrigen Viskosität und der hervorragenden Fließfähigkeit reduziert dieses Öl in erheblichem Maße den Verschleiß und gewährleistet Kraftstoffeinsparungen und geringere CO<sub>2</sub>-Emissionen. Das optimierte Additivpaket verringert die Bildung von Ruß und Ablagerungen und hält den Motor sauber. Es eignet sich für Hybridfahrzeuge, wenn die OEM-Spezifikationen erfüllt werden.

## ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde speziell angesichts der anspruchsvollen Anforderungen der aktuellsten „GM Dexos1 Gen 3“-Spezifikationen und des „ILSAC GF-6 A“-Standards entwickelt, für die eine hohe Kraftstoffeffizienz und niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen von großer Bedeutung sind. Es bietet die Leistung, die erforderlich ist, um die Anforderungen der modernsten Personenkraftwagen mit Benzinmotor US-amerikanischer und asiatischer Hersteller zu erfüllen.

## MERKMALE

Vollständiger Motorschutz: Hält den Motor leistungsstark und sauber.

Geringerer Kraftstoffverbrauch: hervorragende Kraftstoffeffizienz und niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen.

Kaltstart: Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen.

## STANDARD / SPEZIFIKATION / FREIGABE

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| API       | Freigabe SN Plus       |
| API       | Freigabe SP/RC         |
| API       | SN/RC                  |
| API       | SP                     |
| ILSAC     | Freigabe GF-6 A        |
| ILSAC     | GF-5                   |
| ACURA     | .                      |
| BUICK     | .                      |
| CADILLAC  | .                      |
| CHEVROLET | .                      |
| CHRYSLER  | MS 6395                |
| DODGE     | .                      |
| FIAT      | 9.55535-CR1            |
| FIAT      | 9.55535-GSX            |
| FORD      | WSS-M2C945-A           |
| FORD      | WSS-M2C946-A           |
| FORD      | WSS-M2C947-A           |
| FORD      | WSS-M2C962-A1          |
| GM        | Freigabe Dexos1™ Gen 3 |
| GMC       | .                      |
| JEEP      | .                      |

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## TYPISCHE KENNDATEN

| Test                               | Methode    | Einheit  | Durchschnittliches Ergebnis |
|------------------------------------|------------|----------|-----------------------------|
| Dichte bei 15 °C                   | ASTM D4052 | g/ml     | 0.847                       |
| Kinematische Viskosität bei 40 °C  | ASTM D445  | mm²/s    | 44.6                        |
| Kinematische Viskosität bei 100 °C | ASTM D445  | mm²/s    | 8.52                        |
| Viskositätsindex                   | ASTM D2270 |          | 172                         |
| Basenzahl [HClO4-Methode]          | ASTM D2896 | mg KOH/g | 7.4                         |
| Stockpunkt                         | ASTM D6892 | °C       | -39                         |
| Sulfatasche                        | ASTM D874  | Mass %   | 0.79                        |
| 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)

