

HYBRID HBD

Hybrid-HC-Synthese Kraftstoffsparendes Leichtlaufmotorenöl 0W16

Beschreibung:

HYBRID HBD wurde speziell für Fahrzeuge mit Hybridtechnologie aller Art entwickelt.

Dieses Motorenöl gewährleistet einen optimalen Schutz des Motors in allen Betriebsphasen.

Es ist für alle Fahrzeugtypen geeignet, für welche dieses Viskositätsniveau vorgeschrieben ist. Dazu gehören auch hoch aufgeladene Hochleistungsmotoren mit Mehrventiltechnik und Kraftstoffeinspritzung in PKW's und leichten Nutzfahrzeugen.

HYBRID HBD ist nicht für Diesel-Motoren geeignet.

Eigenschaften

- Extremer Verschleißschutz
- Excellentes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Schnelle Durchölung kritischer Schmierstellen
- Erhebliche Verschleißreduzierung an Zylinder und Nockenwelle
- Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität
- Geringer Verdampfungsverlust
- Sehr hohe Reinigungswirkung
- Stabiler Ölfilm bei allen Betriebstemperaturen

Nutzen

- Reduziert den Kraftstoffverbrauch im Teil- und Vollastbetrieb
- Reduziert Emissionen von Partikeln und CO₂, schont die Umwelt
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Sehr hohe Betriebssicherheit
- Optimale Motorsauberkeit
- Sehr niedriger Ölverbrauch
- Hohe Leistungsreserven und hohe Produktstabilität
- Ganzjahreseinsatz

Verwendbar für

| | |
|-----------------------------------|---------|
| SAE | 0W-16 |
| API | SP (RC) |
| ILSAC | GF-6B |
| Wir empfehlen dieses Produkt für: | |
| HONDA | |
| HYBRID-MOTOREN | |
| LEXUS | |
| MITSUBISHI | |
| NISSAN | |
| TOYOTA | |

Einsatz

- Hochleistungs- und normale Viertakt-Benzin-Motoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Kraftstoffeinspritzung
- mit Turboaufladung
- mit Katalysator-technik
- Hybrid-Fahrzeuge

Entsorgung:

- **HYBRID HBD** ist der Altölkategorie 1 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **HYBRID HBD** ist vollverträglich mit herkömmlichen HD-Ölen und kann, wenn notwendig gemischt werden. Um die Vorteile von **HYBRID HBD** voll ausnutzen zu können, ist es jedoch empfehlenswert, **HYBRID HBD** zu verwenden.

HYBRID HBD

| Art.-Nummer | Gebindeausführung | |
|-------------|-------------------|--------|
| 1209 372 | Dose | 1 L |
| 1209 373 | Kanne | 4 L |
| 1209 374 | Kanne | 5 L |
| 1209 375 | Kanne | 20 L |
| 1209 376 | Faß | 60 L |
| 1209 378 | Faß | 200 L |
| 1249 379 | Container | 1000 L |

Typische Kennwerte:

| | | |
|-------------------------------|--------------------|------|
| Spezifisches Gewicht bei 15°C | kg/m ³ | 846 |
| Dynam. Viskosität bei -35°C | m.Pa.s | 5070 |
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 35,8 |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 7,0 |
| Viskositätsindex | | 161 |
| Flammpunkt COC | °C | 226 |
| Pourpoint | °C | -45 |
| TBN | mgKOH/g | 7,4 |

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

DV/MO/PKW/-
10/2022