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 Volllastbetrieb
- 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 Katalysatortechnik

- 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	
STL 1090 372	Dose	1 L
STL 1090 373	Kanne	4 L
STL 1090 374	Kanne	5 L
STL 1090 375	Kanne	20 L
STL 1090 376	Faß	60 L
STL 1090 378	Faß	200 L
STL 1490 379	Container	1000 L

Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m³	846
Dynam. Viskosität bei -35°C	m.Pa.s	5070
Viskosität bei 40°C	mm²/s	35,8
Viskosität bei 100°C	mm²/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!

STL/MO/PKW/-
10/2022

Kuttenkeuler GmbH • Niederlassung Eschweiler • D-52249 Eschweiler • Fon +49 (0) 2403 / 793-0 • Fax +49 (0) 2403 / 793-18
email: info@kuttenkeuler.com • www.startol.de