

# Produktinformation

## Touring High Tech HD 30

PI 22/23/07/2019



### Beschreibung

Mineralisches Einbereichsöl für klassische Motoren und Aggregate, bei denen der Hersteller ein mild legiertes Motoröl vorschreibt. Verhindert die Schlamm- bildung. Sorgt selbst unter extremen Betriebsbedin- gungen für einen stabilen Schmierfilm. Mit erhöhtem Anteil von Verschleißschutzkomponenten.

### Eigenschaften

- Kat-getestet
- hervorragende Schmierfähigkeit
- einsetzbar in Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader
- sehr gute Dispergiereigenschaften
- optimale Alterungsstabilität
- hohe Schmiersicherheit
- mischbar mit handelsüblichen Motorölen
- gutes Kaltstartverhalten
- hohe Scherstabilität
- ausgezeichnete Reinigungswirkung
- hoher Verschleißschutz

### Spezifikationen und Freigaben:

ACEA E2 • API SJ • API CF • API CF-4

**LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:**

MAN 270 • MB 228.0 • Volvo VDS

### Technische Daten

SAE-Klasse (Motorenöle)	30 SAE J300
Dichte bei 15°C	0,875 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40°C	102 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	11,9 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	106 DIN ISO 2909
Pourpoint	-21 °C DIN ISO 2592
Verdampfungsverlust (Noack)	6,8 % ASTM D 5800-08 Method B
Flammpunkt	238 °C DIN ISO 3016
Gesamtbasenzahl	11,0 mg KOH/g DIN ISO 3771



### Technische Daten

Sulfatasche	1,2 g/100g DIN 51575
Farbzahl (ASTM)	4,0 DIN ISO 2049

### Einsatzgebiet

Hochleistungsmotoröl für Otto- und Dieselmotoren (Saug und Turbo), speziell geeignet bei langen Öl- wechsel-Intervallen und extremen Betriebsbedingun- gen.

### Anwendung

Betriebsstoffvorschriften der Kfz- und Motorenher- steller sind zu beachten.

### Erhältliche Gebinde

5 l Kanister Kunststoff	1265 D-GB-I-E-P
20 l Kanister Kunststoff	1267 D-GB
60 l Fass Blech	1263 D-GB
205 l Fass Blech	1269 D-GB

**Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.**