Informazioni sul prodotto
Touring High Tech 20W-50

PI 57/11/12/2026

Descrizione
Particolarmente indicato per veicoli con elevato chilometraggio. Olio motore minerale. Offre un potere antideposit ante e pulente particolarmente elevato. Assicura la massima stabilità del film lubrificante, una pressione dell'olio ottimale e la massima protezione dall'usura anche in condizioni d'esercizio critiche. Per veicoli con tecnologia motoristica sperimentata.



Caratteristiche
- ottimale stabilità all'invecchiamento
- impedisce la formazione di morchia nera
- bassa perdita per evaporazione
- alta stabilità al taglio
- ottime caratteristiche di dispersione
- testato per catalizzatori
- eccellente effetto di pulizia
- alta sicurezza di lubrificazione
- eccellente protezione dall'usura
- utilizzabile in motori a benzina e diesel con e senza turbocompressore

Specifiche / Classificazioni
ACEA A3/B4, E2 • API SL • API CG-4 • Allison C4 • MIL-L 2104 E

LIQUI MOLY raccomanda questo prodotto per i veicoli o i gruppi costruttivi per i quali vengono richieste le seguenti specifiche o numeri categorici di ricambi originali:
Caterpillar TO-2 • MAN 271 • MB 228.3

Dati Tecnici

Classe SAE (oli motore)	20W-50 SAE J300
Densità a 15 °C	0,880 g/cm³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	165,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	18,5 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosità a -20 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosità a -15 °C (CCS)	⩽ 9500 mPas ASTM D5293
Indice di viscosità	125 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	⩾ 3,7 mPas ASTM D5481
Punto di scorrimento	-30 °C DIN ISO 3016
Perdita per evaporazione (Noack)	7,2 % CEC-L-40-A-93

Dati Tecnici

Punto di infiammabilità	230 °C DIN ISO 2592
Numero totale di basicità	10,2 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenere di solfati	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Fattore colorimetrico (ASTM)	L5,5 DIN ISO 2049

Settori di utilizzo
Olio per tutte le stagioni per motori a benzina e diesel. Impiego universale in veicoli senza filtro antiparticolato diesel – anche in parchi veicoli misti. Testato per turbo e catalizzatore.

Utilizzo
Rispettare le istruzioni e le indicazioni fornite dai costruttori di veicoli e motori.

Contenuto delle confezione

1 l Tanica plastica	1250 DE-FR-IT
1 l Tanica plastica	20812 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
4 l Tanica plastica	2568 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
5 l Tanica plastica	1255 DE-FR-IT
5 l Tanica plastica	20813 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
20 l Tanica plastica	1257 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Canna in lamiera nera	1260 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Le informazioni di cui sopra si basano su

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefono: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Tecnica hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com

attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefono: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Tecnica hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com