

## Touring High Tech 20W-50

### Descrizione

Particolarmente indicato per veicoli con elevato chilometraggio. Olio motore minerale. Offre un potere antidepositante 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

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

### Specifiche e classificazioni:

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

**LIQUI MOLY raccomanda questo prodotto anche 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/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	153 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	18,1 mm <sup>2</sup> /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	132 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	>= 3,7 mPas ASTM D5481
Punto di scorrimento	-30 °C DIN ISO 3016

### Dati Tecnici

Perdita per evaporazione (Noack)	7,2 % CEC-L-40-A-93
Punto di infiammabilità	240 °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 confezioni

1 l Tanica plastica	1250 D-F-I
1 l Tanica plastica	20812 BOOKLET
4 l Tanica plastica	2568 BOOKLET
5 l Tanica plastica	1255 D-F-I
5 l Tanica plastica	20813 BOOKLET
5 l Tanica plastica	20114 USA AND CANADA (-EN-F-)
20 l Tanica plastica	1257 D-GB
25 l Tanica plastica	2310 D-GB

# Informazioni sul prodotto

PI 39/10/10/2019



## Touring High Tech 20W-50

### Contenuto delle confezioni

60 l Fusto lamiera	1254
	D-GB
205 l Fusto lamiera	1260
	D-GB

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**