



### Descrizione

Olio motore a bassa viscosità moderno di altissima qualità. Grazie alla sua combinazione di oli base con tecnologia di sintesi e agli additivi più moderni protegge perfettamente dall'usura, riduce il consumo di olio e di carburante, mantiene il motore pulito e garantisce una lubrificazione completa veloce del motore.

### Caratteristiche

- alta sicurezza di lubrificazione
- eccellente protezione dall'usura
- lunga durata del motore
- diminuisce il consumo di carburante e riduce le emissioni di sostanze nocive
- eccellente comportamento ad alta ed a bassa temperatura
- testato per turbo e catalizzatore
- adatto per filtro antiparticolato diesel
- ottimale stabilità all'invecchiamento
- alta pulizia del motore

### Classificazioni

ACEA E9 • API CK-4

**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 ECF-3 • Chrysler MS-10902 • Cummins CES 20081 • Cummins CES 20086 • Detroit Diesel DFS 93K222 • Ford WSS-M2C 171-F1 • Isuzu • JASO DH-2 • Mack EOS-4.5 • MB 228.31 • Mitsubishi • MTU Typ 2.1 • Nissan • Renault Trucks RLD-3 • Toyota • Volvo VDS-4.5

### Dati Tecnici

Classe SAE (oli motore)	10W-30 SAE J300
Densità a 15 °C	0,87 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	80 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	11,6 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosità a -25 °C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D5293
Indice di viscosità	140 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	>= 3,5 mPas ASTM D5481

### Dati Tecnici

Punto di scorrimento	-39 °C DIN ISO 3016
Perdita per evaporazione (Noack)	10,2 % CEC-L-40-A-93
Punto di infiammabilità	220 °C DIN ISO 2592
Numero totale di basicità	10,1 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenere di solfati	1 g/100g DIN 51575
Fattore colorimetrico (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049

### Settori di utilizzo

Per autovetture e pick-up diesel americani e asiatici. Particolarmente indicato negli intervalli di cambio olio lunghi e in situazioni nelle quali il motore è altamente sollecitato.

### Utilizzo

Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei veicoli! L'efficacia ottimale è garantita soltanto utilizzando il prodotto non miscelato.

### Contenuto delle confezioni

1 l Tanica plastica	7614 BOOKLET
4 l Tanica plastica	7613 BOOKLET
5 l Tanica plastica	8423 BOOKLET
20 l Tanica plastica	21261 D-GB
205 l Fusto lamiera	7526 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.**