



Ursa® Heavy Duty SAE 15W-40 e SAE 20W-50

Lubrificanti multigradi per motori diesel in servizio pesante

Descrizione del prodotto

Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 e SAE 20W-50 sono lubrificanti multigradi per motori diesel in servizio pesante, formulati per essere conformi agli standard prestazionali ACEA, API e a quelli dei produttori di apparecchiature originali per motori diesel iheavy duty.

I lubrificanti multigradi Ursa Heavy Duty, formulati con oli di base di altissima qualità e un pacchetto di additivi collaudati, offrono prestazioni e protezione durevoli.

Benefici per il cliente

- Promuove la resistenza agli accumuli di morchia a basse temperature e la protezione dall'ossidazione e dalla formazione di depositi nei pistoni ad alte temperature
- Le prestazioni detergenti e il controllo degli acidi aiutano a mantenere l'affidabilità, prevenendo la corrosione di motore e cuscinetti e i tempi di fermo macchina.
- L'affidabile protezione dall'usura e dall'usura abrasiva dei cilindri prolunga la vita utile del motore

Principali caratteristiche del prodotto

- **Offre resistenza alla morchia e ai depositi nei pistoni**
- **Offre protezione dalla corrosione del motore e dei cuscinetti**
- **Formulati per resistere all'usura abrasiva dei cilindri**

Gli standard delle specifiche selezionate sono:

ACEA	API
Cummins	Deutz
Daimler Trucks	MAN
MTU	Volvo

Applicazioni

- I multigradi Ursa Heavy Duty sono sviluppati per l'uso in in motori heavy duty, sia su strada che fuori strada. Sono progettati per motori diesel turbocompressi e naturalmente aspirati, impiegati in svariati settori, tra i quali quelli dei camion heavy duty, per le costruzioni, l'industria mineraria e l'agricoltura.
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 può anche essere utilizzato per i motori di flotte miste (benzina e diesel)
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 e SAE 20W-50 forniscono inoltre protezione nei motori in cui sono raccomandati oli che soddisfino i precedenti CCMC D4, PD2 e G4

Jóváhagyások, teljesítményszintek és alkalmazhatóság

Approvazioni

- Deutz DQC II-18
- Daimler Trucks DTFR 15B110 (precedentemente noto come MB 228.3)
- MTU Oil Category 2 (per SAE 15W-40, richiesta di approvazione presentata)

Prestazioni

- API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SL
- ACEA E2-96 issue 5 A3/B3
- Cummins CES 20076
- MAN M3275-1*

Alkalmazhatóság

- API CE, CD, CF
- Mercedes Benz MB 229.1
- Volvo VDS

* Le omologazioni ottenute non sono più prorogabili in quanto obsolete da parte di MAN

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodi di test	Risultato	
		SAE 15W-40	SAE 20W-50
Gradazione viscosità			
Durata a magazzino: 60 mesi dal confezionamento			
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.870	0.879
Viscosità cinematica a 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	111	169
Viscosità cinematica a 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14.4	18.6
Indice di viscosità	ASTM D2270	132	123
Punto di scorrimento, °C	ASTM D5950	-42	-36
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	235	252
Numero di base totale, mg KOH/g	ASTM D2896	8.6	8.6
Ceneri solfatate, %peso	ASTM D874	1.3	1.3

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.
V/N: V9-23072024

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzino e ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

A Chevron company product