



Ursa[®] HD 15W-40 e 20W-50

Lubrificanti di affidabili prestazioni per motori diesel in servizio pesante

Descrizione del prodotto

Gli Ursa HD 15W-40 e 20W-50 sono dei lubrificanti di affidabili prestazioni formulati per soddisfare i requisiti di ACEA, API e costruttori di motori diesel di veicoli commerciali ed autobus in servizio severo.

Gli Ursa HD 15W-40 e 20W-50 sono formulati con oli base minerali ed una tecnologia di additivazione che offrono prestazioni altamente affidabili.

Vantaggi per il cliente

- Gli additivi disperdenti e detergenti aiutano a mantenere un elevato livello di pulizia nel motore in condizioni di esercizio severo
- La formulazione garantisce un'affidabile protezione dall'usura del motore e ridotte frequenze di manutenzione
- Formulato per contrastare i fenomeni di ispessimento dell'olio che possono insorgere in condizioni di elevata temperatura
- Formulato con un pacchetto che garantisce solida protezione dalla corrosione del motore e di tutti i suoi componenti
- Un efficace controllo antischiuma mantiene una continua lubrificazione e un controllo delle prestazioni del motore nel tempo

Prerogative del prodotto:

- **Mantiene elevato il livello di pulizia del motore**
- **Offre efficace protezione dall'usura**
- **Resiste all'ispessimento alle alte temperature**

Le specifiche di qualità e le approvazioni includono:

API	ACEA
Mack	MAN
Mercedes Benz	MTU
Volvo	

Applicazioni

- Gli Ursa HD 15W-40 e 20W-50 sono sviluppati per motori diesel in servizio severo, ma sono adatti anche a flotte miste (motori diesel e benzina) in applicazioni su strada e fuori strada.

Sono concepiti sia per motori turbosovralimentati che per motori aspirati di mezzi di trasporto, macchinari agricoli, mezzi da cava e da cantiere.

- Gli Ursa HD 15W-40 e 20W-50 offrono protezione anche in quei motori dove vengono raccomandate specifiche obsolete come la CCMC D4, PD2 e G4.

Approvazioni, livelli di prestazione e raccomandazioni

Raccomandazioni

Gli Ursa HD 15W-40 e 20W-50 sono idonei per uso nelle seguenti applicazioni:

- API CG-4/SJ
- ACEA E2, A2, B2
- Mercedes Benz MB 228.1
- Mack EO-L (solo 15W-40)
- MAN 271
- MTU Oil Category 1 (solo 15W-40)
- Volvo VDS (solo 15W-40)

Caratteristiche Tipiche		
Prova	Metodo	Risultato
Gradazione viscosità		SAE 15W-40
Codice Prodotto		002974.1
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.884
Viscosità cinematica, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	102.9
Viscosità cinematica, 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	13.86
Indice di viscosità	ASTM D2270	136
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-36
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	208
Ceneri solfatate, % peso	ASTM D874	1.03

Caratteristiche Tipiche		
Prova	Metodo	Risultato
Prova		SAE 20W-50
Codice Prodotto		002976.1
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.893
Viscosità cinematica, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	171.8
Viscosità cinematica, 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	18.7
Indice di viscosità	ASTM D2270	122
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-36
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	236
Ceneri solfatate, % peso	ASTM D874	1.03

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.

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, magazzinaggio ed 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.

A Chevron company product