



Mobil Delvac 1 SHC 5W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube, Italy

Olio per motori diesel ad elevate prestazioni

Descrizione Prodotto

Descrizione Prodotto

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è un olio sintetico per motori diesel ad elevate prestazioni, che fornisce un'eccellente lubrificazione e una lunga durata del cambio carica, contribuendo a raggiungere una lunga durata dei motori diesel operanti in condizioni severe. L'innovativa tecnologia alla base di questo prodotto fornisce prestazioni eccezionali nei motori turbocompressi e nei meno recenti motori aspirati. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è raccomandato per l'uso in una vasta gamma di applicazioni in esercizio gravoso e situazioni ambientali tipiche dei settori dell'autotrasporto, dell'attività mineraria/estrattiva, della cantieristica, dell'agricoltura e della marina.

Prerogative e Benefici

I moderni motori diesel ad alta potenza funzionano a temperature più elevate dei vecchi modelli, pertanto sono richiesti lubrificanti con prestazioni superiori. Gli attuali design hanno consumi di olio ridotti, pertanto minori rabbocchi ed un ridotto rinnovo degli additivi. La prima fascia è collocata nella zona più alta del pistone che significa portare il lubrificante più vicino alla camera di combustione dove le temperature sono più alte e c'è un maggior stress dell'olio. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 contribuisce a proteggere il motore in severe condizioni operative. Il prodotto è compatibile con gli oli minerali convenzionali. I benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e Potenziali Benefici
Eccellente stabilità termico ossidativa	Controllo della formazione di morchie a temperature inferiori e di lacche a temperature elevate
Elevato TBN	Contribuisce a prolungare gli intervalli di cambio carica con combustibile ad alto tenore di zolfo
Innovativa formulazione e caratteristiche viscosimetriche	Mantiene la viscosità in condizioni gravose, funzionamento ad alta temperatura
Eccellente pompabilità a bassa temperatura	Più facile avvio del motore e riduzione dell'usura
Buona resistenza alla corrosione	Contribuisce a prolungare la durata delle superfici critiche soggette ad usura
Estensione del cambio carica	Contribuisce ad una buona efficienza operativa e a ridurre i costi complessivi
Compatibilità con la componentistica	Lunga durata dei filtri e delle guarnizioni, estensione del cambio carica
Bassa volatilità, eccellente controllo dell'usura e della levigatura dell'alesaggio	Buon controllo dei consumi di olio

Applicazioni

- Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è raccomandato per l'uso nelle applicazioni diesel molto gravose sia nei motori aspirati che sovralimentati
- Queste applicazioni includono: trasporto stradale pesante e leggero; motori marina operanti in condizioni di alto carico e bassa velocità
- Macchinari equipaggiati con motori diesel di costruttori Europei

Specifiche e Approvazioni

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 incontra o supera i requisiti del:	
ACEA E4	X

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 possiede le seguenti approvazioni dei Costruttori:	
---	--

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 possiede le seguenti approvazioni dei Costruttori:	
MB-Approval 228.5	X
MAN M 3277	X
MTU Oil Category 3	X

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è raccomandato dalla Exxonmobil per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:	
API CE/CF	X
Volvo VDS-2	X

Caratteristiche Tipiche

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40	
Grado SAE	5W-40
Viscosità, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	84
cSt @ 100°C	14.2
Indice di viscosità, ASTM D 2270	176
Ceneri solfatate, wt%, ASTM D 874	1.9
TBN #, mg KOH/g, ASTM D 2896	16
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-45
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	238
Densità @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.859

Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni disponibili non ci si attende che questo prodotto possa produrre effetti dannosi per la salute quando utilizzato nelle applicazioni previste e seguendo le raccomandazioni provviste nella scheda di sicurezza. La scheda di sicurezza è disponibile tramite il customer service. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato. Al momento dello scarico assicurarsi di non danneggiare l'ambiente, smaltire il prodotto in accordo alla normativa vigente.

Il logo Mobil, il disegno del Pegasus, il Delvac sono marchi registrati della Exxon Mobil Corporation, o di una delle sue affiliate.

08-2016

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25

00148, Roma, Italia

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com

ExxonMobil comprende numerose affiliate e consociate, molte delle quali con nomi che includono Esso, Mobil oppure ExxonMobil. Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici. La responsabilità per l'azione locale resta alle entità locali affiliate ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.