



Mobil Delvac 1 SHC 5W40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Switzerland

Olio motore diesel a prestazioni molto alte

Descrizione prodotto

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è un olio per motori diesel sintetico a prestazioni molto alte che offre un'eccellente lubrificazione, prolungando l'intervallo di cambio carica e contribuendo alla lunga durata dei motori diesel operanti in applicazioni severe. La tecnologia all'avanguardia alla base di questo prodotto offre prestazioni eccezionali sia nei motori turbocompressi che nei vecchi motori aspirati. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è raccomandato per l'utilizzo in un'ampia gamma di applicazioni in esercizio gravoso e ambienti operativi tipici dei settori dell'autotrasporto, dell'attività mineraria, delle costruzioni, dell'agricoltura e marino.

Prerogative e benefici

I moderni motori diesel ad alto rendimento producono più calore rispetto ai motori più vecchi, il che aumenta significativamente le esigenze in materia di lubrificanti. Il design più compatto di questi motori riduce il consumo di olio, con conseguente impiego di una minore quantità di olio nuovo per reintegrare gli additivi esausti. Le fasce elastiche sono sempre più situate nella parte superiore dei pistoni, avvicinando il film di lubrificante alla camera di combustione, dove le temperature aumentano la sollecitazione termica esercitata su di esso. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 contribuisce a proteggere il motore in condizioni operative severe. Inoltre è completamente compatibile con gli oli minerali tradizionali. I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Eccellente stabilità termico/ossidativa	Controllo della formazione di morchie a basse temperature e depositi di vernice ad alte temperature
Alta TBN	Contribuisce a prolungare gli intervalli di cambio carica in presenza di combustibili ad alto tenore di zolfo
Formulazione e viscometria innovative	Mantiene la viscosità in condizioni severe e alte temperature
Eccellente pompabilità alle basse temperature	Facilità di avviamento e usura ridotta
Buona resistenza alla corrosione	Contribuisce ad allungare la durata delle superfici maggiormente soggette a usura
Lungo intervallo di cambio carica	Contribuisce a raggiungere una buona efficienza operativa e a ridurre i costi complessivi
Compatibilità dei componenti	Lunga durata delle tenute, maggiori intervalli di cambio carica e di servizio
Bassa volatilità, eccellente controllo dell'usura e della lucidatura canne cilindro	Buon controllo del consumo di olio

Applicazioni

- Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 è raccomandato per l'uso in applicazioni diesel ad altissime prestazioni, compresi motori turbocompressi e aspirati
- Queste applicazioni includono: motori stradali operanti sia ad alta velocità/carico elevato che in prelievi/consegne a corto raggio; motori fuoristrada e marini operanti in condizioni di bassa velocità/carico pesante
- Apparecchiature diesel di costruttori europei

Specifiche e approvazioni

Questo prodotto possiede le seguenti approvazioni:

MAN M 3277

MTU Oil Category 3

MB-Approval 228.5

Questo prodotto è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:

API CE

API CF

VOLVO VDS-2

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-40
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1,9
Densità a 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,859
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	238
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s, ASTM D 445	14,2
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s, ASTM D 445	84
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-45
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	16
Indice di viscosità, ASTM D 2270	176

Salute e sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

01-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

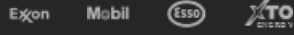
Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche 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

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata,

ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved