



Mobil Delvac Ultra™ 5W-40 Ultimate Defense

Mobil Commercial-Vehicle-Lube , Italy

Olio per motori diesel ad altissime prestazioni

Descrizione prodotto

Mobil Delvac Ultra 5W-40 Ultimate Defense è un olio per motori diesel ad altissime prestazioni con tecnologia sintetica avanzata che offre un'eccellente lubrificazione, compreso un lungo intervallo di sostituzione, 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 Ultra 5W-40 Ultimate Defense è raccomandato per l'utilizzo in un'ampia gamma di applicazioni in esercizio gravoso e ambienti operativi tipici dei settori dell'autotrasporto, minerario, edile, agricolo 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 situate nella parte superiore dei pistoni, avvicinando il film d'olio alla camera di combustione, dove le temperature aumentano la sollecitazione termica del lubrificante. Mobil Delvac Ultra 5W-40 Ultimate Defense 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 termica e all'ossidazione	Controllo della formazione di morchie a basse temperature e depositi di vernice ad alte temperature
Alto TBN	Contribuisce a prolungare gli intervalli di sostituzione in presenza di combustibili ad alto contenuto di zolfo
Formulazione e viscosimetria innovative	Mantiene la viscosità in condizioni severe e ad alte temperature
Eccellente pompabilità alle basse temperature	Avviamento del motore più facile e usura ridotta
Buona resistenza alla corrosione	Contribuisce ad allungare la durata delle superfici maggiormente soggette a usura
Lungo intervallo di sostituzione	Contribuisce a raggiungere una buona efficienza operativa e a ridurre i costi complessivi
Compatibilità dei componenti	Lunga durata delle guarnizioni e delle tenute, intervalli di manutenzione prolungati
Bassa volatilità, eccellente controllo dell'usura e dell'usura dei cilindri	Buon controllo del consumo di olio

Applicazioni

- * Mobil Delvac Ultra 5W-40 Ultimate Defense è raccomandato per l'uso in applicazioni diesel ad altissime prestazioni, compresi motori turbocompressi e aspirati
- * Motori stradali operanti sia ad alta velocità/carico elevato che in ritiri/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:

RENAULT TRUCKS RLD-2

VOLVO VDS-3

MTU Oil Category 3

MAN M 3277

MAN M 3377

Mack EO-N

DTFR 15B120

Cummins CES 20077

Cummins CES 20078

Cummins CES 20076

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

API CF-4

API CG-4

Questo prodotto incontra o supera i requisiti di:

API CH-4

API CI-4

API CI-4 PLUS

JASO DH-1

ACEA E4

ACEA E7

Caterpillar ECF-2

ISUZU DEO (veicoli non equipaggiati con DPD)

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-40
Densità a 15,6°C, g/ml, ASTM D 1298	0,849

Caratteristica	
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s, ASTM D 445	15,4
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s, ASTM D 445	92,7
TBN, mg KOH/g, ASTM D 4739	14,5
Ceneri solfatate, % peso, ASTM D 874	1,2
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	221
Indice di viscosità, ASTM D 2270	174
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-48

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.

10-2024

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia

You can always contact our Technical Help Desk engineers on Mobil lubricants and services related questions: <https://www.mobil.it/it-it/contact-us>

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved