



Mobil Pegasus™ 607 Ultra

Mobil Industrial , Italy

Olio per motori a gas

Descrizione prodotto

Mobil Pegasus™ 607 Ultra è la nuova generazione di olio per motori a gas con contenuto medio di ceneri destinato principalmente alla lubrificazione dei moderni motori a quattro tempi a media e alta velocità che funzionano con gas di scarica e biogas contenenti contaminanti come idrogeno solforato, alogenuri o silossano. La sua formulazione è stata accuratamente bilanciata per fornire intervalli di cambio carica prolungati, controllo della formazione di depositi di carbonio e vernici, con ottime prestazioni antiusura e anti-scuffing.

Prerogative e benefici

- La stabilità all'ossidazione, la resistenza alla nitrificazione e la stabilità termica eccezionali contribuiscono a prolungare la durata dell'olio, a tenere puliti i motori, a ridurre i costi dei filtri e a resistere alla formazione di depositi
- Le ottime caratteristiche antiusura contribuiscono a ridurre l'usura dei componenti dei motori e lo scuffing delle camicie nei motori a gas sottoposti a carichi gravosi e forniscono protezione nel rodaggio
- Lo straordinario sistema detergente-disperdente protegge la parte superiore dei cilindri ed i componenti della distribuzione, fornendo motori puliti e lunga durata dei filtri
- Il TBN ottimizzato e la riserva di alcalinità contribuiscono a proteggere le sedi e le pareti delle valvole nei motori a quattro tempi, migliorano le prestazioni delle candele e riducono la perdita di potenza da detonazione

Applicazioni

- Motori operanti con combustibile contenente materiali corrosivi quali i THCl (alogenuri organici totali espressi come cloruro), come gas di scarica o da biomasse
- Motori a gas operanti con combustibile contenente livelli da moderati ad alti di idrogeno solforato (H₂S)
- Motori a gas a quattro tempi con accensione a scintilla e bassissimo consumo di olio lubrificante

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 40
Ceneri solfatate, % peso, ASTM D 874	0,71
Densità a 15,6°C, kg/l, ASTM D 4052	0,874
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s, ASTM D 445	115
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	7,9
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-24
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	279
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s, ASTM D 445	13
Indice di viscosità, ASTM D 2270	106

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.

03-2025

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 

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