

Mobil 1 0W-40

Protection formula

Descrizione

Il Mobil 1 0W-40 è un olio motore sintetico dalle prestazioni più avanzate formulato per garantire la massima pulizia dei motori, protezione dall'usura e prestazioni eccellenti. **Il Mobil 1 0W-40**, Protection Formula, supera i requisiti di tutti i principali Costruttori di motori per le più recenti autovetture benzina e diesel. La tecnologia del Mobil 1 è sperimentata in gara e costituisce la scelta della "NASCAR racing". **Il Mobil 1 0W-40** è il prodotto perfetto per tutti i tipi di veicoli ovunque nel mondo e possiede una tale riserva di qualità da offrire protezione laddove gli oli minerali non possono arrivare. È la prima scelta per i primi riempimenti per alcuni dei veicoli più prestigiosi: Mercedes-Benz AMG, Porsche e Aston Martin.

Prerogative e Benefici

Il Mobil 1 0W-40 è formulato con una miscela di basi sintetiche per altissime prestazioni, rafforzate dalla tecnologia "Supersyn". Il vasto range di viscosità del **Mobil 1 0W-40** consente un insuperabile livello di protezione, risparmio energetico e una guida senza problemi in ogni condizione. **Il Mobil 1 0W-40** assicura l'avviamento dei motori operanti a bassissime temperature e li mantiene liberi da depositi, morchie e lacche che spesso si formano in condizioni di alta temperatura. Superando la maggior parte degli standard globali ed i requisiti richiesti dai principali Costruttori, **il Mobil 1 0W-40** può vantare una riserva di prestazioni inarrivabile per un olio convenzionale. Le principali prerogative e benefici includono:

- Agenti attivi di pulizia prevengono i depositi e le morchie consentendo una vita al motore lunga e pulita

- L'eccezionale stabilità termico-ossidativa riduce l'invecchiamento dell'olio consentendo estesi intervalli di cambio carica
- Il basso consumo d'olio produce un minor inquinamento da idrocarburi
- Le eccezionali proprietà antifrizione consentono un maggior risparmio energetico
- L'eccellente comportamento a basse temperature consente rapidi avviamenti a bassa temperatura e garantisce protezione ultra veloce. Estende inoltre la vita del motore e dei sistemi elettrici
- L'alto indice di viscosità e la tecnologia Supersyn garantiscono un'eccellente lubrificazione dappertutto e protezione antiusura per tutti gli stili e le condizioni di guida

Applicazioni

Il Mobil 1 0W-40 è raccomandato per tutti i moderni autoveicoli, specialmente quelli equipaggiati con motori turbo sovralimentati multivalvole sia a benzina che diesel, SUV, autocarri leggeri e furgonati.

- **Il Mobil 1 0W-40** è utilizzabile in condizioni estreme dove le prestazioni di un olio convenzionale non arrivano.
- **Il Mobil 1** non è raccomandato per motori a 2 tempi o per aviazione, a meno che non sia espressamente approvato dal Costruttore.

Livelli di qualità e Specifiche

Incontra le seguenti specifiche

API Energy Conserving SL
API SL/SJ/SM
API CF
ACEA A3/B3/B4

Possiede le seguenti approvazioni

MB 229.3,229.5
GM-LL-A 025,GM-LL-B-025
VW502.00,503.01,505.00
BMW LL 01
Porsche

Può essere utilizzato in applicazioni che richiedano un livello di qualità

ILSAC GF-3

Caratteristiche tipiche (valori medi indicativi)

Gradazione di viscosità SAE	0W-40
Viscosità cinematica ,40 °C, cSt, ASTM D445	80
Viscosità cinematica, 100 °C, cSt, ASTM D445	14,3
Indice di viscosità,ASTM D 2270	187
Ceneri Solfatate, %peso, ASTM D874	1,2
Viscosità HTHS, cSt a 150°C, ASTM D4683	3,6
Punto di scorrimento, °C,ASTM D 97	-54
Punto di infiammabilità, °C,ASTM D 92	236
Densità a 15°C, Kg/l, ASTM D4052	0,855

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

A causa del continuo sviluppo dei prodotti e della ricerca le informazioni contenute in questo foglio possono essere soggette a modifiche senza notifica. Le proprietà possono variare leggermente. I caratteri Mobil ,il Pegasus, il nome Mobil 1 con Supersyn sono trademarks della Exxon Mobil Corporation o sue affiliate

M1-0W40.DOC
Settembre 2005