

Castrol Duratec M

Lubrificante per motori a gas

Descrizione

Castrol Duratec™ M è un olio motore SAE 40 per motori a gas con base minerale a medio contenuto di ceneri.

Applicazioni

Duratec M è studiato per motori a gas con iniezione a candela e motori bifuel oltre che per tutte quelle applicazioni in cui è richiesto dal costruttore un prodotto a medio contenuto di ceneri.

Il pacchetto di additivi detergenti/dispersanti è stato formulato per mantenere sotto controllo la formazione di depositi. Duratec M possiede anche una potenziata resistenza all'ossidazione e alla nitrificazione che assicura una lunga durata dell'olio, offrendo inoltre un'eccellente protezione dalla corrosione e una riduzione del TBN.

Duratec M è approvato da:
- Perkins (in passato Dorman)
- Guascor

Duratec M risponde alle specifiche di/è adatto all'uso per:
- Waukesha (temperatura normale del refrigerante)
- MWM (Deutz)

Benefici

- Alto contenuto di ceneri per ovviare ai problemi di deterioramento delle valvole.
- Elevata resistenza alla formazione di depositi nella camera di combustione che permette di mantenere il motore più efficiente.
- Ottima resistenza all'ossidazione e nitrificazione che garantisce una maggiore durata in esercizio - minori costi di manutenzione.
- Eccellente potere antiusura che fornisce protezione contro il grippaggio e l'usura di pistoni e cilindri.

Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità	Valore
Classe SAE	-	-	40
Densità @ 15°C	ISO 12185/ ASTM D4052	g/ml	0,89
Viscosità @ 40°C	ISO 3104/ ASTM D445	mm ² /s (cSt)	124
Viscosità @ 100°C	ISO 3104/ ASTM D445	mm ² /s (cSt)	13
Indice di viscosità	ISO 2909/ ASTM 2270	-	97
Punto di scorrimento	ISO 3016/ ASTM D97	°C	-18
Punto di infiammabilità, COC	ISO 2592/ ASTM D92	°C	250
TBN	ISO 3771/ ASTM D2896	mg KOH/g	7,2
Ceneri solforate	ISO 3987/ ASTM D874	% peso	0,75
Zinco	D4951	ppm	290
Fosforo	D4951	ppm	260
Boro	D4951	ppm	150

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Duratec e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300
www.castrol.com/industrial