



## Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-20 E

MOLECOLE ADERENTI PER PROTEGGERE CONTRO L'USURA STOP-START

### Descrizione

Un automobilista normale può arrivare a spegnere e riaccendere il motore della propria auto anche 18.000 volte all'anno. Questo causa una microscopica usura nel motore.

Negli ultimi test sviluppati Castrol MAGNATEC STOP-START ha mostrato una significativa riduzione dell'usura nelle condizioni di stop-start\* grazie alle sue 'molecole intelligenti' che si ancorano e formano uno strato di protezione 'autoriparatore', in questo modo sono sempre pronte a proteggere in ognuna delle fasi critiche della guida 'stop-start.

Castrol MAGNATEC STOP-START. Protezione istantanea dal momento in cui si parte. Ogni volta che si parte.

*\*come provato nei test OM646LA*

### Applicazioni

Castrol Magnatec STOP-START 5W-20 E è adatto per l'uso in motori a benzina dove il costruttore raccomanda un lubrificante con specifica API SN, ILSAC GF-5 o precedenti e una viscosità 5W-20.

Castrol Magnatec STOP-START 5W-20 E è approvato per l'uso nei motori Ford che richiedono una viscosità 5W-20 con specifica Meets Ford WSS-M2C948-B.

### Vantaggi

Le molecole intelligenti di Castrol MAGNATEC STOP-START inoltre:

- sono combinate con una tecnologia sintetica per fornire una miglior protezione sia alle alte che alle basse temperature
- offrono insuperabili livelli di protezione in ogni condizione di guida e temperatura
- garantiscono una protezione superiore alle partenze in condizioni di freddo estremo

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-20 E
Densità relativa @ 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.847
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.2
Viscosità CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	3450
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	44
Indice di viscosità	ASTM D2270	----	166
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-45
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	210
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	0.8

## Performance del prodotto

API SN  
ILSAC GF5  
Meets Ford WSS-M2C948-B

## Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-20 E  
08 Nov 2016

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20007 Cornaredo (MI)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it