



Dati del prodotto

## Magnatec 5W-30 A3/B4

Protezione immediata dal momento in cui si gira la chiave

### Descrizione

Il 75% dell'usura avviene nei primi 20 minuti dall'accensione del motore. Quando la vettura viene spenta, l'olio generalmente ricade in coppa lasciando senza lubrificare le parti più critiche del motore. Le Molecole Intelligenti di Castrol Magnatec, invece, si ancorano al motore come magneti creando uno strato continuo di protezione e sono pronte a proteggere fin dal momento in cui giri la chiave.

Le Molecole Intelligenti di Castrol Magnatec sono sempre presenti e pronte a proteggere il motore riducendone in maniera significativa l'usura\* nel momento in cui essa avviene in maniera più decisa, cioè durante la fase di riscaldamento del motore.

Castrol Magnatec: protezione istantanea dal momento in cui giri la chiave.

*\* prova motoristica Sequenza IV A, test sull'usura.*

### Applicazioni

Castrol Magnatec 5W-30 A3/B4 è raccomandato per numerose autovetture moderne benzina e diesel ove richiesto un lubrificante conforme alle specifiche ACEA A3/B3, A3/B4 e API SL/CF. E' approvato per l'uso in numerose motorizzazioni, si raccomanda quindi di fare riferimento al libretto di uso e manutenzione.

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Valori tipici
Densità relativa	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.4
Viscosità CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5860
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	66
Indice di viscosità	ASTM D2270	---	169
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-42
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	200
Ceneri solfate	ASTM D874	% wt	1.22

## Performance del prodotto

ACEA A3/B3, A3/B4

## 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.

Magnatec 5W-30 A3/B4  
03 Oct 2013

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 20010 Cornaredo (MI)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it