



Dati del prodotto

## Castrol EDGE 5W-40 A3/B4

Fluid TITANIUM - Più forte sotto pressione

### Descrizione

I motori odierni si spingono costantemente oltre i limiti di tecnologia e ingegneria. Sono più piccoli e molto efficienti, senza sacrificare le prestazioni. I motori avanzati rappresentano una sfida per l'olio, a causa dell'aumento delle pressioni. Queste pressioni generano attrito, che può comportare una perdita fino al 10% delle prestazioni del motore.

Castrol EDGE con tecnologia Fluid TITANIUM brevettata trasforma la sua struttura fisica per essere più resistente sotto pressione, per mantenere i metalli separati e ridurre l'attrito per prestazioni massime del motore quando sono necessarie.

Castrol EDGE con Fluid TITANIUM: libera tutta la potenza del motore

### Applicazioni

Castrol EDGE 5W-40 A3/B4 è utilizzabile in veicoli diesel e benzina laddove il costruttore richieda un lubrificante con viscosità 5W-40 e specifiche ACEA A3/B3, A3/B4, API SN/CF o precedenti.

Si raccomanda di fare riferimento al libretto di uso e manutenzione del proprio veicolo.

### Vantaggi

Castrol EDGE 5W-40 A3/B4 con Fluid TITANIUM la scelta naturale per chi esige massime prestazioni dal motore dei moderni veicoli, che richiedono un livello di protezione elevata e oli dalle prestazioni superiori.

Castrol EDGE 5W-40 A3/B4:

- Si trasforma per essere più resistente quando la pressione è elevata, proteggendo il motore
- Riduce l'attrito a qualsiasi regime e in ogni condizione di utilizzo del motore
- Testato in laboratori indipendenti secondo gli standard più elevati per dimostrarne le prestazioni
- Consigliato dalle case automobilistiche leader a livello mondiale
- Protegge il motore durante l'intero intervallo di cambio, anche con pressioni estreme

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol EDGE 5W-40 A3/B4
Densità @ 15C, Relativa	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viscosità, Cinematica 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.8
Viscosità, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6030
Viscosità, Cinematica 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	69
Indice di viscosità	ASTM D2270	None	187
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-45
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	208
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	1.1

## Performance del prodotto

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN/CF

BMW Longlife-01

MB-Approval 229.3/ 229.5

Porsche A40

Renault RN0700 / RN0710

VW 502 00/ 505 00

Suitable for use in vehicles requiring the specification: MB 226.5

## 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 EDGE 5W-40 A3/B4

13 Apr 2023

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 prestazionale 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 G.De Castillia 23 – 20124 Milano (Mi)

Tel. 800.906.347

www.castrol.it