



# Edge 5W-40 A3/B4

---

## Applicazioni

Edge 5W-40 A3/B4 è un lubrificante completamente sintetico per motori benzina e diesel dove il costruttore raccomanda API SM/CF, ACEA A3/B4, C3 o precedenti specifiche.

Edge 5W-40 A3/B4 è stato sviluppato anche per i motori diesel dotati di filtro antiparticolato, del quale prolunga la durata evitandone il prematuro bloccaggio, e per tutti i motori benzina che diesel che richiedano le più recenti specifiche Mercedes Benz, BMW, Porsche.

Edge 5W-40 A3/B4 è in grado di soddisfare al meglio le esigenze di un altissimo numero di motorizzazioni. In particolare è approvato da BMW e Mercedes per vetture diesel e benzina, anche se dotate di filtro antiparticolato

---

## Caratteristiche/Vantaggi

Castrol Edge 5W-40 A3/B4, che impiega speciali basi completamente sintetiche combinate ad una nuova tecnologia di additivazione a basso contenuto di zolfo, fosforo e ceneri, ma dall'altissimo potere antiusura, offre un'incondizionata protezione anche nelle motorizzazioni più sofisticate e potenti.

---

## Specifiche/Prestazioni

API SM/CF  
ACEA A3/B3, A3/B4, C3  
BMW Longlife-04  
MB-Approval 229.51  
Renault RN0710 / RN0700  
Porsche A40  
Meets Fiat 9.355535-S2  
VW 502 00 / 505 00

---

## Immagazzinamento

Immagazzinare al coperto. Se è inevitabile lo stoccaggio all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale, onde evitare infiltrazioni d'acqua e la scomparsa delle scritte sugli stessi.

---

# Edge 5W-40 A3/B4

## Salute, sicurezza ed ambiente

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali. Esse forniscono informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da adottare e le misure da prendere per i soccorsi d'emergenza, oltre agli eventuali effetti nocivi sull'ambiente ed alle raccomandazioni per l'eliminazione dei prodotti usati.

Castrol International o le sue filiali non possono essere considerate responsabili nel caso in cui il prodotto non sia usato in modo corretto oppure senza le dovute cautele od in conformità agli scopi specificati. In caso di uso non preventivamente indicato, occorre contattare l'ufficio locale Castrol per ottenere informazioni in merito.

## Caratteristiche tipiche

SAE 5W-40

<i>Test</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità</i>	
Densità @ 15C, Relativa	ASTM D4052	g/ml	0.848
Viscosità Cinematica 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.9
Viscosità, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5550
P	ASTM D4951	% peso	0.0804
Viscosità Cinematica 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	82
Indice Viscosità	ASTM D2270		174
Pour Point	ASTM D97	°C	-48
S	ASTM D4951	% peso	0.1798
Ceneri Solfatate	ASTM D874	% peso	0.8
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7.6
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	210

Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

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.

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. 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.

Il Fornitore 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.

BP Italia Spa  
Via A. Cechov, 50/2  
20151 Milano  
Tel. 02334451