



Dati del prodotto

## Castrol EDGE 0W-20 C5

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 a 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 0W-20 C5 è adatto all'uso in veicoli a benzina, diesel nei casi in cui il produttore raccomandi un lubrificante 0W-20 con specifiche ACEA C5 e API SP.

Castrol EDGE 0W-20 C5 è approvato per l'utilizzo dai più importanti costruttori di automobili, si consiglia di fare comunque sempre riferimento al libretto di uso e manutenzione

GM dexos1™ Approved-GEN 2 : D155BFAD082

### Vantaggi

Castrol EDGE 0W-20 C5 con Fluid TITANIUM è 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 0W-20 C5:

- 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
- Offre alti livelli di rendimento del carburante e ottime prestazioni a basse temperature

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol EDGE 0W-20 C5
Densità relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.843
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.2
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-42
Viscosità CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	43
Indice di viscosità	ASTM D2270	----	166
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	203
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	0.78

## Performance del prodotto

ACEA C5  
API SP  
ILSAC GF-6  
Meets Chrysler MS 6395  
GM dexos1™ Gen 2  
Jaguar Land Rover engine oil specification STJLR.03.5006  
MB-Approval 229.71  
Opel OV0401547  
Meets Fiat 9.55535-CR1  
Meets Fiat 9.55535-GSX  
Meets Ford WSS-M2C947-A  
Meets Ford WSS-M2C947-B1

## 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 0W-20 C5  
03 Dec 2021

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 Verona 12/14 20007 Cornaredo (MI)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it