

Dati del prodotto

# **Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20**

Fluid TITANIUM - Più forte sotto pressione

#### **Descrizione**

I motori odierni si spingono costantemente ai limiti della tecnologia e dell'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 intense generano attrito, che può comportare una perdita anche del 10% delle prestazioni del motore.

Castrol EDGE Professional è micro-filtrato e certificato a impatto zero emissioni di CO2, secondo gli standard globali più stringenti\*. La sua tecnologia Fluid TITANIUM brevettata si trasforma per essere più forte sotto pressione e riduce l'attrito per ottenere le prestazioni massime del motore quando sono più necessarie.

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

### **Applicazioni**

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20 è adatto all'uso in veicoli a benzina e diesel nel caso in cui il produttore raccomandi un lubrificante con specifica VW 508 00 / 509 00 e viscosità 0W-20.

# Vantaggi

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20 FE con Fluid TITANIUM è la scelta naturale per i guidatori che esigono le massime prestazioni dai sofisticati motori odierni, che richiedono un livello di protezione elevato e oli dalle prestazioni superiori

Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20:

- Si trasforma per essere più forte quando la pressione è elevata, proteggendo il motore
- Riduce l'attrito che fa perdere potenza al motore a qualsiasi regime e in ogni condizione
- Testato in modo indipendente con gli standard più elevati per dimostrarne le prestazioni
- Consigliato dalle case automobilistiche leader a livello mondiale
- Protegge il motore lungo l'intero intervallo di cambio, anche con pressioni estreme
- Offre alti livelli di rendimento del carburante e ottime prestazioni a basse temperature

<sup>\*</sup> in conformità alla specifica BSI PAS 2060

### **Caratteristiche Tipiche**

Nome	Metodo	Unità	Castrol EDGE Professional LL IV FE 0W-20
Densità relativa @ 15°C	DIN 51757	g/ml	0.84
Viscosità cinematica 100°C	DIN 51562	mm²/s	8.0
Viscosità CCS -35°C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	4100
Viscosità cinematica 40°C	DIN 51562	mm²/s	42.5
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	None	165
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-48
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	196
Ceneri fosfatate	ASTM D874	% wt	0.76

## Performance del prodotto

ACEA C5 Porsche C20 VW 508 00/ 509 00

## 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 Professional LL IV FE 0W-20 21 Sep 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 pestazionale 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.