

SLX Professional Powerflow C3 0W-30

Descrizione

SLX Professional Powerflow C3 0W-30 è un lubrificante 100% sintetico dell'ultimissima generazione, sviluppato collaborando con i più importanti Costruttori per assicurare protezione costante nel tempo ai motori benzina e diesel di ultima generazione più sofisticati e potenti, anche su intervalli di servizio prolungati. E' particolarmente indicato in presenza di sovralimentazione e di tecnologia common rail e possiede caratteristiche "low SAPS" (basso contenuto di zolfo, fosforo e ceneri solfatate) che ne assicurano la compatibilità col filtro antiparticolato. Proteggendo il motore anche nelle più severe condizioni d'uso ed ambientali, SLX Professional Powerflow 0W-30 rappresenta la moderna tecnologia dei lubrificanti di più alto livello.

Applicazioni

SLX Professional Powerflow C3 0W-30 è indicato per un numero elevatissimo di motorizzazioni di ultima generazione dei maggiori costruttori mondiali, sia diesel che benzina. È approvato per l'impiego su intervalli di servizio prolungati, anche in presenza di filtro antiparticolato, dalle più prestigiose case automobilistiche quali Mercedes Benz (MB-Approval 229.51) e BMW (Longlife-04).

Vantaggi

Frutto di severissime prove al banco e su strada, SLX Professional Powerflow C3 0W-30 utilizza l'esclusiva e rivoluzionaria tecnologia formulativa Castrol denominata *Clean Performance Technology*, che consente di mantenere perfettamente efficiente il filtro antiparticolato, limitando drasticamente i depositi su tutta la linea di scarico, per una maggiore protezione anche del turbocompressore e del catalizzatore. Inoltre, grazie alla sua formula superfluida, offre benefici in termini di erogazione di potenza e risparmio di combustibile rispetto ai lubrificanti tradizionali. In questo modo consente di ridurre le emissioni inquinanti, per una migliore salvaguardia dell'ambiente.

Ecco alcuni benefici che SLX Professional Powerflow C3 0W-30 offre rispetto ad altri lubrificanti sintetici:

- Massima compatibilità col filtro antiparticolato: lo mantiene libero da depositi, prolungandone la vita utili ed ottimizzando il rendimento del motore
- Riduce la formazione di depositi su tutta la linea di scarico, migliorando la protezione del turbo e del catalizzatore
- Assicura il rispetto dell'ambiente, riducendo le emissioni inquinanti
- Alto livello di protezione anche su intervalli di servizio prolungati
- Grado di viscosità superfluido: protegge anche all'avviamento, perché raggiunge velocemente ogni angolo del motore; favorisce l'erogazione di potenza ed il risparmio di combustibile
- Consigliabile per un gran numero di motorizzazioni di ultima generazione dei più prestigiosi costruttori

Prestazioni

SAE 0W-30 – API SM/CF - ACEA A3/B3, A3/B4 - ACEA C2 - ACEA C3 –
MB-Approval 229.51 – BMW Longlife-04 - VW 505 00 / 502 00

SLX Professional Powerflow C3 0W-30

Caratteristiche chimico - fisiche

test	metodo	unità	valore tipico
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.838
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	cSt	12.3
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	cSt	71
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	170
Contenuto di fosforo	ASTM D4951	% peso	0.150
Contenuto di calcio	ASTM D4951	% peso	0.076
Contenuto di zinco	ASTM D4951	% peso	0.083
Punto di infiammabilità	ASTM D93	°C	238
Total Base Number	ASTM D2896-96	mgKOH/g	7.0

Le caratteristiche riportate sono tipiche di quanto ottenuto nella normale produzione e non costituiscono una specifica

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.

Salute, Sicurezza e Ambiente

Le informazioni di sicurezza sono contenute in una apposita scheda. In essa sono descritti i dettagli dei pericoli potenziali, delle precauzioni e delle nozioni di primo soccorso, assieme agli effetti sull' ambiente e come smaltire l'olio usato. Castrol non si assume nessuna responsabilità per l'uso improprio del prodotto senza le corrette precauzioni o per scopi diversi da quelli specifici.

Per usare il prodotto in modo diverso da quello indicato è necessario chiedere ed ottenere l'autorizzazione di Castrol.



Le informazioni contenute nella presente 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.

In ogni caso le sudette informazioni sono indicative e non costituiscono specifica di vendita.

Castrol div di BP Italia SpA Via Cechov 50/2 20151 Milano

BP Italia è una società che opera con sistema di qualità certificato ISO 9001
e con sistema di gestione ambientale certificato ISO 14001