

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Lubrificanti - Olio motore - Oli motore da servizio pesante

Versione: 110/17g

ProFleet™ LS Engine Oil SAE 5W-30

Premium Ultra High Performance Diesel (UHPD) - olio motore interamente sintetico progettato per soddisfare le più recenti norme UE e proteggere i più recenti sistemi di post-trattamento.

ProFleet LA SAE 5W-30 è un olio motore interamente sintetico progettato per soddisfare gli Euro-standard di emissione dell'Unione Europea. Soddisfa le raccomandazioni prestazionali Ultra High Performance Diesel (UHPD) dei maggiori costruttori di motori. La formulazione unica assicura un basso tenore di ceneri con solfati, fosforo e zolfo con lo scopo di proteggere i più recenti sistemi post-trattamento, quali i sistemi di ricircolo gas di scarico (EGR), riduzione catalitica selettiva (SCR) e filtri particolati diesel (DPF). La bassa viscosità 5W-30 e la formulazione interamente sintetica assicurano un risparmio di carburante e intervalli di cambio olio extra lunghi. Idoneo per motori Euro 1,2,3,4,5,6*.

* Le raccomandazioni Euro 6 per l'olio differiscono per ogni marca del camion. Consultare il manuale dell'utente prima dell'uso.

Approvazioni OEM
Deutz DQC IV-18 LA
MAN M3677, M3775, M3777
MB-Approval 228.51
Mack EOS-4.5
Renault RLD-3
Scania LDF-4
Volvo VDS-4.5

Livelli Prestazionali
ACEA E4, E6, E7, E9
API: CK-4
Caterpillar ECF-3
Cummins CES 20081, CES 20086
DAF*
Detroit DFS 93K218, K222
Iveco 18-1804 TLS E6
MAN M 3271, M3477
MB-228.31/ 228.52
MTU Tipo 3.1, 2.1
Volvo VDS-3

* Consultare il manuale dell'utente prima dell'uso

Caratteristiche & Vantaggi

Applicazioni

Idoneo per motori diesel in servizio pesante su camion, autobus e veicoli industriali. Idoneo per utilizzo in motori diesel compatibili con le normative Euro ad alte prestazioni con sistemi di ricircolo di gas di scarico (EGR), sistemi di riduzione catalitica selettiva (SCR) e filtri di particolato diesel (DPF) di trattamento del gas di scarico. Soddisfa le raccomandazioni prestazionali Ultra High Performance Diesel (UHPD) dei maggiori costruttori di motori. Idoneo per camion e autobus con intervalli di cambio olio extra lunghi.

Protezione contro l'usura

La resistente pellicola di olio offre protezione del motore contro usura e corrosione. Questo olio motore rimane fluido anche a livelli molto bassi di temperatura, così da proteggere il motore contro l'usura in caso di avviamenti freddi.

Intervalli di cambio olio prolungati

Intervalli di assistenza prolungati e periodi lunghi di cambio olio.

Economia carburante

Olio motore interamente sintetico a bassa viscosità con eccellenti proprietà di economia carburante.

Ambiente

Meglio per l'ambiente grazie al basso tenore di ceneri con zolfo, fosforo e solfato.

Pulizia del motore

Mantiene la pulizia del motore per assicurare ottime condizioni in caso di intervalli lunghi di cambio olio. La sua formulazione unica previene la formazioni di depositi e protegge contro l'accumulo di fuliggine.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Keeping the world moving since 1866™

Valvoline è attiva in oltre 100 Paesi in tutto il mondo, come produttore, distributore e leader di mercato per prodotti e servizi di elevata qualità automobilistici e industriali. I suoi prodotti comprendono lubrificanti automobilistici; fluidi per trasmissioni; oli per ingranaggi; lubrificanti idraulici; prodotti chimici automobilistici; prodotti speciali; grassi; e prodotti per impianti di raffreddamento.

Per ulteriori informazioni relative ai prodotti, programmi e servizi di Valvoline visitate www.valvolineeurope.com

Proprietà Tipiche

Le caratteristiche e proprietà tipiche si basano sulla produzione attuale. Sebbene la produzione futura si conformerà sempre alle specifiche Valvoline, potrebbero verificarsi eventuali variazioni in queste caratteristiche.

ProFleet LS Engine Oil - Olio Motore	
Viscosità SAE	5W-30
Viscosità, mm ² /s @ 100 °C. ASTM D-445	12,2
Viscosità, mm ² /s @ 40 °C. ASTM D-445	72,5
Indice di viscosità ASTM D-2270	168
Viscosità, mPa.s -30 °C. ASTM D-5293	< 6600
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	13
Punto di Scorrimento, °C ASTM D-5949	-42
Peso Specifico @ 15.6 °C. ASTM D-4052	0,854
Punto di infiammabilità, COC, °C. ASTM D-92	226

Le informazioni qui presentate sono valide solo per i prodotti fabbricati nelle seguenti località: Europa

™ Marca Registrata di Valvoline, depositata in vari Paesi © 2021

Si ritiene che tutte le dichiarazioni, le informazioni e dati pubblicati in questo documento siano accurati e affidabili ma non costituiscono un garanzia esplicita o implicita di commerciabilità o idoneità per un particolare scopo, e nemmeno una rappresentazione esplicita o implicita per la quale la Ellis Enterprises BV ed i suoi affiliati assumono responsabilità legale.

Salute & Sicurezza

E' improbabile che questo prodotto presenti rischi significativi per la salute o la sicurezza quando è utilizzato correttamente nell'applicazione raccomandata e sono applicati buoni standard di igiene personale. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza (SDS) disponibile su richiesta presso il vostro ufficio vendite di area o tramite internet <http://sds.valvoline.com>

Proteggere l'ambiente

Portare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Rispettare le norme locali. Non scaricare in fognature, sul suolo o nell'acqua.

Stoccaggio

Si raccomanda di stoccare tutti gli imballi coperti e all'interno. Nel caso in cui lo stoccaggio esterno sia inevitabile, i fusti devono essere posizionati orizzontalmente per evitare l'ingresso di acqua e danni alle marcature dei fusti stessi. I prodotti non devono mai essere conservati al di sopra di 60 °C, esposti direttamente al sole o a condizioni sotto zero.

Sostituisce – 110/17f