

Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30

Olio motore sintetico UHPD (Ultra High Performance Diesel) conforme alle specifiche ACEA E7/E6/E8/E9/E11.

Descrizione

Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30 è un lubrificante totalmente sintetico per veicoli pesanti a basso contenuto di SAPS (Ceneri solfatate, Fosforo e Zolfo) ad alte prestazioni. Questo prodotto offre una protezione eccezionale contro l'usura del motore, in particolare contro l'usura delle camme, e assicura una riduzione dei consumi di carburante.

Applicazioni

Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30 è stato sviluppato per veicoli pesanti che richiedono le specifiche ACEA E6/E8/E7/E9/E11 e API CK-4. Può essere utilizzato nella maggior parte dei motori diesel Euro IV, Euro V ed Euro VI dotati di sistemi di post-trattamento e che operano con carburante diesel a basso tenore di zolfo. Supera i requisiti di oltre il 90% della flotta di veicoli pesanti, come IVECO, Scania, MAN, Mercedes-Benz, Cummins, Volvo, MTU o Caterpillar. È adatto anche per motori a LNG (gas naturale liquido) e CNG (gas naturale compresso).

Proprietà

- Protezione superiore contro l'usura del motore.
- Miglioramento del risparmio di carburante fino all'1%.
- Superiore protezione del sistema di post-trattamento catalitico (SCR).
- Eccezionale protezione del motore dopo l'avviamento a freddo.
- La migliore pulizia del motore.

Specifiche

ACEA	E11	Liebherr	LH-00-ENG LA
ACEA	E6	Liebherr	LH-00-ENG5C LA
ACEA	E7	MAN	M 3271-1
ACEA	E8	MAN	M 3477
ACEA	E9	MAN	M 3677
API	CK-4	MAN	M 3691
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3775
Cummins	CES 20081	MB	226.9
Cummins	CES 20086	MB	227.61
DAF	Extended Drain	MB	228.31
DAF	PSQL 2.1E	MB	228.51
DAF	PSQL 2.1E LD	MB	228.52 *
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	MTU	Type 3.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	Mack	EO-S 4.5
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52) *	Renault	RGD
Daimler Truck AG	DTFR 15D100 (MB 227.61)	Renault	RLD-3
Detroit Diesel	DFS 93K222	Renault	RLD-4
Deutz	DQC IV-10 LA	Renault	RLD-5
Deutz	DQC IV-18 LA	Renault	RXD
Ford	M2C213-A1	Scania	LA (Low Ash)
Iveco	18-1804 TLS E6	Scania	LDF-4
Iveco	18-1804 TLS E9	Volvo	CNG
Iveco	18-1809 NG2	Volvo	VDS-4.5
JASO	DH-2	Volvo	VDS-5

* In attesa di approvazione

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,857
Gradazione SAE	-	-	SAE 5W-30
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm ² /s	70.9
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm ² /s	11.7
Indice di viscosità	D 2270	-	161
TBN	D 2896	mg KOH/g	10.1
Punto di scorrimento	D 97	°C	-45
Punto di infiammabilità, P-M	D 93	°C	229
Ceneri solfatate	D 874	% mass	1.0
Temperatura limite di pompaggio	D 3829	°C	-39

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30 è **1.30** kg CO₂eq / kg.
Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).
Per saperne di più, [clicca qui](#)

