

## Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30

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

### Descrizione

Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30 è un lubrificante per veicoli pesanti a basso contenuto di SAPS (Ceneri solfatate, Fosforo e Zolfo) ad alte prestazioni, che soddisfa le norme sulle emissioni Euro VI. 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

Il Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30 è stato sviluppato per veicoli pesanti che richiedono le specifiche ACEA E6/E7/E9 e API CJ-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. Il Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30 può essere utilizzato quando è richiesto il Volvo VDS-5, anche se l'intervallo di cambio deve essere adeguatamente regolato e non sono disponibili benefici di economia del carburante VDS-5. Si prega di notare che il Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30 non è approvato secondo la specifica VDS-5.

### Specifiche

ACEA	E11	MAN	M 3271-1
ACEA	E6	MAN	M 3477
ACEA	E7	MAN	M 3677
ACEA	E9	MTU	Type 3.1
API	CK-4	Mack	EO-O Premium Plus
Caterpillar	ECF-3	Renault	RGD
Cummins	CES 20081	Renault	RLD-3
Daimler Truck AG	DTFR 13D110 (MB 235.28)	Renault	RXD
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Scania	LA (Low Ash)
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	Scania	LDF-4 *
Detroit Diesel	DFS 93K218	Voith	Class B Retarder Oil
Deutz	DQC IV-10 LA	Volvo	CNG
Iveco	18-1804 TLS E9	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2		

\* In attesa di approvazione

### Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 20°C	D 4052	g/ml	0,852
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,855
Gradazione SAE	-	-	SAE 5W-30
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	67.6
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	11.5
Indice di viscosità	D 2270	-	166
TBN	D 2896	mg KOH/g	9
Punto di scorrimento	D 97	°C	-42
Punto di infiammabilità, P-M	D 93	°C	235
Ceneri solfatate	D 874	% mass	1.0

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

### Osservazioni

La scheda tecnica include una selezione di specifiche. Per una panoramica completa, si prega di consultare il sito web di Q8Oils.