

Q8 Terra 7000 FE 10W-30

Aceite sintético para motores de alta carga ACEA E9/E11 y API CK-4

Descripción

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 es un superior aceite para motores de alta carga con elevado rendimiento y con bajo contenido en cenizas. Este producto ofrece la máxima protección frente al desgaste y la corrosión para todas las piezas del motor y evita el hollín de combustión. Ofrece una mejora del ahorro del combustible de hasta el 1,0 % e intervalos de cambio ampliados. El lubricante es compatible con biocombustibles.

Aplicaciones

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 ha sido desarrollado para vehículos de alta carga en carretera y todoterreno que requieran un aceite para motores con bajo contenido en cenizas. Se puede utilizar en motores diésel Euro IV, Euro V y Euro VI equipados con sistemas de postratamiento. Se puede utilizar para intervalos de cambio ampliados en motores diésel de alta calidad. Está especialmente desarrollado para Volvo VDS-4.5.

Beneficios

- Destacada limpieza de la cámara de combustión gracias al bajo contenido en cenizas sulfatadas.
- Superior protección contra el desgaste del motor.
- Superior protección frente a los sedimentos de los anillos de los pistones.
- Excepcional protección del motor tras arranque en frío.
- Excepcional capacidad para minimizar la obstrucción del filtro de partículas diésel (DPF/CRT).

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

ACEA	E11 / E 9	Komatsu	EOS10W30-LA
ACEA	E7	Komatsu	KES 07.851.2
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3271-1
API	CK-4	MAN	M 3575
Allison	TES-439	MAN	M 3775
Case New Holland	MAT 3571	MB	228.31 (DTFR 15C100)
Caterpillar	ECF-3	MTU	Type 2.1
Cummins	CES 20081 / 20086	Mack	EO-O Premium Plus
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Mack	EO-S 4.5 *
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Renault	RLD-3 *
Deutz	DQC III-18 LA	Valtra	S-Series
Ford	M2C171-F1	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4.5 *

* Aprobación pendiente

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE	10W-30
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	82.2
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	12
Índice de viscosidad	D 2270	-	140
Punto de congelación	D 97	°C	-42
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	238
Número de base total (TBN)	D 2896	mg KOH/g	10
Cenizas sulfatadas	D 874	% mass	1.0

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Terra 7000 FE 10W-30 es de **1.51 kg CO₂eq / kg**. Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Para obtener más información, consulte [aquí](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

