

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Aceite de motor Low Ash UHPD (Ultra High Performance Diesel) de última generación con base 100 % biosintética.

Descripción

El nuevo ROWE SUNSPEED es un aceite de motor con base biosintética. ROWE SUNSPEED apuesta por una base de aceites no minerales con compuestos de hidrocarburos sintéticos para un alto rendimiento y sintetizados al 100 % a partir de biomasa vegetal. Este innovador lubricante combina la sostenibilidad con unos increíbles valores de rendimiento.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA se caracteriza por un extraordinario comportamiento de arranque en frío y supera los requisitos de la norma CCS en vigor. Un factor importante para optimizar el consumo de combustible. Además, su propia formulación reduce al mínimo las pérdidas por evaporación en caso de altas temperaturas y alcanza unos extraordinarios valores de NOACK, lo que constituye un criterio decisivo para un consumo optimizado del aceite y una calidad constante del mismo.

ROWE SUNSPEED demuestra sus máximas capacidades especialmente en turbocompresores, sobrealimentadores e híbridos.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA es un moderno aceite de motor diésel Low-Ash y Ultra High Performance Diesel (UHPD), especialmente desarrollado y adaptado para motores diésel modernos con sistemas de postratamiento de gases de escape; por ejemplo, con la norma de emisiones EURO VI.

Aplicación

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA se ha desarrollado especialmente para el uso en motores diésel sometidos a cargas elevadas con intervalos de mantenimiento extendidos y sistemas modernos de postratamiento de gases de escape (p. ej., con la norma de emisiones EURO VI). Se utiliza con éxito en vehículos con filtros de partículas diésel (DPF), catalizadores SCR (Selective Catalytic Reduction) y altas tasas de recirculación de gases de escape (AGR). Su concepto moderno permite un amplio espectro de usos según las especificaciones de los fabricantes y garantiza un funcionamiento seguro incluso en condiciones difíciles.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA es también adecuado para los motores de gas en función de las especificaciones del fabricante.

Aprobaciones

- Deutz DQC IV-18 LA

Recomendaciones ROWE

- ACEA E6,E7,E8,E9,E11
- API CK-4/SN
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081/20086
- Detroit Diesel 93K222/93K218
- DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)/DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)
- Ford WSS-M2C213-A1/171-E
- JASO DH-2
- Mack EOS-4.5/EO-O PP
- MAN M3677/M3775/M3271-1/M3275/M3477/M3575
- MTU Type 3.1
- Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD
- Scania LDF-4/Low Ash
- Volvo VDS-4.5/-4/-3

Ventajas

- cuida los recursos fósiles. Aceites de base sintéticos provenientes al 100 % de biomasa
- totalmente compatible. Recarga y rellenado sin problemas en aceite de motor convencional
- excelente rendimiento comprobado. Recomendado para las normas y especificaciones más comunes
- consumo de aceite reducido gracias a muy bajas pérdidas por evaporación
- alta eficacia en turbocompresores, sobrealimentadores e híbridos
- permite los mayores intervalos de cambio según las especificaciones del fabricante
- excepcional comportamiento de arranque en frío incluso con muy bajas temperaturas
- funcionamiento seguro todo el año gracias a la excelente relación viscosidad-temperatura y a una alta estabilidad de corte



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

ROWE®

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.845
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	12,3
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	73,1
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	167
Punto de inflamabilidad	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	236
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	3918 @ -30
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,54
Noack	ASTM D5800	%	9,3
Proporción de materias primas renovables		%	72

Estos valores característicos son típicos de una producción actual. Los datos no garantizan las propiedades ni la idoneidad para una aplicación específica. El destinatario de nuestros productos debe respetar las disposiciones legales y reglamentarias vigentes relativas a la manipulación y el uso de los productos. Los productos ROWE están en continuo desarrollo. Por lo tanto, ROWE se reserva el derecho a modificar todos los datos técnicos de esta información de producto en cualquier momento y sin previo aviso. Nuestras Condiciones Generales de Entrega y Pago actuales (www.rowe-oil.com) se aplican a todas las entregas.

