

S-3 SUPER DUTY

Multigrado



LUBRIM_{oil}

Lubricante multigrado, de tipo SHPDO (Super High Performance Diesel Oil) y Long Drain, para motores Diesel, incluyendo los turboalimentados, de vehículos pesados de pasajeros y mercancías, utilizados en circuitos interurbanos o internacionales. Puede utilizarse en algunas transmisiones mecánicas. Permite alargar el periodo de cambio de aceite.

PROPIEDADES PRINCIPALES

- Protección inmediata del motor, facilitando arranque en frío y ahorrando el esfuerzo exigido a la batería y el motor de arranque.
- Protección anti-desgaste de los órganos del motor.
- Elevado índice de viscosidad y resistencia a elevadas temperaturas y presiones, garantiza el mantenimiento íntegro de las características lubricantes en las condiciones más severas.
- Capacidad detergente / dispersante, garantizando un motor excepcionalmente limpio y eficiente.
- Excelente comportamiento del lubricante debido a su resistencia al corte a elevadas temperaturas, y a su baja volatilidad, garantizando así el mantenimiento de la viscosidad y la reducción del consumo.
- Cumple íntegramente los períodos de cambio extendidos impuestos por constructores de los motores Diesel de vehículos pesados de la última generación.
- Reduce el coste de mantenimiento de las flotas y su devaluación, al mantener los motores en excelentes condiciones de funcionamiento y restringiendo los períodos de parada.

APLICACIONES

- Motores Diesel, turboalimentados o no, de vehículos pesados de mercancías y pasajeros, funcionando en los regímenes más severos de conducción.
- Especialmente indicado para vehículos utilizados en circuitos internacionales, para los cuales se desea alargar el periodo de cambio de aceite (Long Drain).

S-3 SUPER DUTY

Multigrado



LUBRIMIL

ESPECIFICACIONES

SAE	10W-30	10W-40	15W-40	20W-50
API	CI-4/SL	CI-4/SL	CI-4/SL	CI-4/SL
ACEA	E-7/E-6/E-5/A-5/B-5	E-7/E-6/E-5/A-5/B-5	E-7/E-6/E-5/A-5/B-5	E-7/E-6/E-5/A-5/B-5
GLOBAL	DHD-1	DHD-1	DHD-1	DHD-1
DAIMLER				
CHRYSLER	MB-228-3	MB-228-3	MB-228-3	MB-228-3
JASO	DH-1	DH-1	DH-1	DH-1
MIL	L-2104G/L-46152/PRF	L-2104G/L-46152/PRF	L-2104G/L-46152/PRF	L-2104G/L-46152/PRF
ALLISON	C-4	C-4	C-4	C-4
CATERPILLAR T0-2		ECF-1,SEBU6250		
MACK		EO-N Premium Plus		
		EO-M,EO M PLUS		
CUMMINS		CES 20078,76,71,72,77		
DETROIT DIESEL		7SE270(3)		
VOLVO		VDS-2,3		
MAN		270/271		
MTU		TYPE 1		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SAE	API GRAVITY	FLASH PONT C	viscosidad cSt 100 C	viscosidad cSt 40 C	Índice de viscosidad	Punto de congelación
10W-30	29.5	205	10.4	68.4	140	-36
10W-40	30.0	200	13.5	97.0	145	-32
15W-40	28.5	210	15.0	101.0	155	-30
20W-50	27.0	220	17.5	158.0	122	-24