



SERIE-III DIESEL ENGINE OIL

SAE: 10W, 20W, 30, 40, 50, 60

Lubricante MONOGRADO, para motores Diesel.

LUBRIMoil

PROPIEDADES PRINCIPALES

- Protege frente al desgaste de todos los órganos del motor, principalmente de los cilindros, pistones y árbol de levas, en cualquier régimen de funcionamiento y ya desde el momento de arranque.
- Elevada estabilidad en servicio, garantiza el mantenimiento de sus características durante el período de utilización de la carga de lubricante, incluso bajo las más severas condiciones de conducción.
- Garantiza una adecuada neutralización de los compuestos ácidos derivados del combustible.
- Excelente capacidad detergente/dispersante, inhibiendo la formación de depósitos gomosos en las ranuras de los segmentos lacas y barnices en las faldas de los pistones, garantizando un motor excepcional y con mayor eficacia.
- Cumple íntegramente los períodos de cambio impuestos por los constructores.
- Contribuye a la reducción de los costes de mantenimiento, al garantizar un excelente funcionamiento de los equipos.

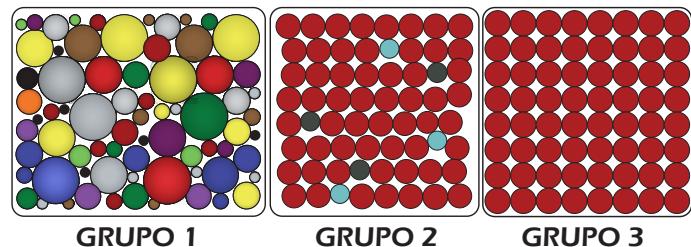
APLICACIONES

- Motores Diesel, incluso los turboalimentados, de vehículos pesados de transporte de mercancías y pasajeros sujetos a regímenes muy severos. Especialmente indicado para vehículos utilizados en circuitos urbanos e interurbanos.
- Máquinas de construcción civil, de movimiento de tierras y cargas.
- Transmisiones mecánicas.

ESPECIFICACIONES - NIVEL DE CALIDAD - HOMOLOGACIONES

- API CF-4/SG,
- ACEA A3/B4/E1,2,3
- DAIMLER CHRYSLER MB-228-1 mono
- MIL L-2104B/L-46152
- ALLISON C-3

ESTRUCTURA MOLECULAR DE LOS GRUPOS DE ACEITE





SERIE-III DIESEL ENGINE OIL

SAE: 10W, 20W, 30, 40, 50, 60

Lubricante MONOGRADO, para motores Diesel.

LUBRIM_{oil}

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRADO SAE	UNIDAD	MÉTODO	VALORES					
			10W	20W	30	40	50	60
API Gravity			29.5		28.5	28.0	27.5	26.1
Viscosidad a 100 C°	cSt	ASTM D 445	5.90	7,0	11.80	14.6	17.9	23
Viscosidad a 40 C°	cSt	ASTM D 445	37.0	42,8	103.0	141.0	189.0	293.0
Índice de viscosidad		ASTM D 2270	100	122	100	100	100	97
Punto de inflamación, a vaso abierto	°C	ASTM D 92	190	244	210	220	230	240
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-15	-32	-15	-12	-12	-9

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.