



CATt D - ULS

SAE: 10W - 40

LUBRIMIL

DESCRIPCIÓN:

Aceite lubricante de altas prestaciones formulado con bases sintéticas y aditivos de última tecnología, especialmente diseñado para superar las exigencias de las modernas motorizaciones Euro V y Euro VI de bajas emisiones, que utilizan tecnologías como Filtros para Partículas Diésel (DPF), Reducción Catalítica Selectiva (SCR) y Recirculación de Gases de Escape (EGR).

PROPIEDADES Y VENTAJAS:

- Excelente capacidad antidesgaste y anticorrosiva, garantizando una óptima protección de motor.
- Sus propiedades detergentes y dispersantes evitan la formación de lodos y depósitos, garantizando un óptimo funcionamiento del motor y alargando su vida útil.
- Su formulación aporta un grado extra de resistencia a la oxidación, ofreciendo una excelente duración en servicio.
- Supera las exigencias de las normativas de emisiones americana y europea, empleando combustibles con un contenido inferior al 0,05% de azufre.
- Gracias a su bajo contenido en cenizas (Mid SAPS) se consigue minimizar la obstrucción de filtros atrapa-partículas (DPF / FAP).
- Totalmente compatible con sistemas de recirculación de gases (EGR) y sistemas catalíticos de post-tratamiento de gases de combustión (SCR).

APLICACIONES

- Flotas mixtas de vehículos de distintos fabricantes, vehículos comerciales y maquinaria agrícola.
- Motores diesel sometidos a regímenes severos de trabajo.
- Especialmente recomendado para motores diesel turbocomprimidos y sobrealimentados con cambios de aceite muy espaciados: Transporte pesado, TIR, Obras Públicas, etc.
- Compatible con motorizaciones anteriores de bajas emisiones EURO I, II, III y IV.

NIVEL DE CALIDAD

- ACEA E11
- API CK-4

ESPECIFICACIONES - NIVEL DE CALIDAD

- CATERPILLAR TO-4 • ALLISON C-4 • API CF • KOMATSU MICRO-CLUTCH • KOMATSU KES 07.868.1
- ZF TE-ML 03C 1, 2, 07F 2



CATt D - ULS

SAE: 10W - 40

LUBRIMIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado SAE	SAE J300	10 W - 40
Viscosidad a 100°C (cSt)	ASTM D-445	12,5 – 16,3
Viscosidad HTHS a 150°C (mPa.s)	ASTM D-4683	> 3,5
Punto de congelación (°C)	ASTM D-97	< - 30
Punto de inflamación (°C)	ASTM D-92	> 200
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	9 - 10
Volatilidad Noack, max (% Pérdida en peso)	ASTM D-5800	< 10
Cenizas sulfatadas (% en peso)	ASTM D-874	< 1,0

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.