



Descripción

Aceite lubricante mineral monogrado con poder altamente detergente. Recomendado especialmente para maquinaria de obras públicas y motores estacionarios. Apto también para el uso en motores diesel aspirados y ligeramente sobrealimentados que trabajan en condiciones moderadas o severas con periodos de drenaje frecuentes.

Cualidades

Por su elevada detergencia, elimina los productos originados en la combustión de las partes más calientes del motor. Mantiene limpias las gargantas de los segmentos, asegurando una perfecta estanqueidad.

Conservación y prolongación de la vida del motor.

Su reserva alcalina (TBN) le permite proteger al motor frente a la corrosión, neutralizando los ácidos formados en la combustión de gasóleos con diferentes contenidos en azufre.

Mantiene la presión adecuada en todas las condiciones de trabajo.

Recomendado para motores a diésel de 4 tiempos modelo 2009 y anteriores, que permiten el uso de viscosidades SAE monogrado. No se recomienda en motores donde se propone el uso de categorías con viscosidades SAE multigrado.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• NOM-116-SCFI-2018 Norma Oficial Mexicana NOM-116-SCFI-2018 Categoría DF

Características Técnicas

| | UNIDAD | MÉTODO | VALOR |
|------------------------------------|-------------------|------------|--------|
| Grado SAE | | | 50 |
| Densidad a 15 °C | g/cm ³ | ASTM D4052 | 0.8900 |
| Viscosidad a 100 °C | cSt | ASTM D445 | 19.00 |
| Viscosidad a 40 °C | cSt | ASTM D445 | 225.0 |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D2270 | 95 |
| Punto de congelación | °C | ASTM D1177 | -9 |
| Punto de fluidez | °C | ASTM D97 | -9 |
| Punto de inflamación, vaso abierto | °C | ASTM D92 | 270 |
| Cenizas sulfatadas | % en peso | ASTM D874 | 0.79 |
| TBN | mg KOH/g | ASTM D2896 | 7.20 |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.