



IMLUB DIESEL CI- 4 / SJ
LUBRICANTE PARA MOTORES A DIESEL MULTIGRADO
FICHA TECNICA

IMLUB DIESEL CI4 /SJ son aceites multigrado para motores a diesel y gasolina de ultima generación que cuentan con equipos con sistema de turbo-alimentación y sistema EGR para servicio en condiciones críticas de operación para todo tipo de climas en ciudad y carretera que utilizan combustibles con alto contenido de azufre están formulados con aceites básicos de tipo mineral vírgenes y paquetes de aditivos seleccionados con agentes detergentes, dispersantes, antioxidantes y un TBN adecuado a los diferentes tipos de combustibles diesel

Ventajas:

- Formulados con grados de viscosidad SAE 10W30 15w40 – 20w50
- Protegen su motor reduciendo considerablemente la fricción de los metales en movimiento
- Reducen los posibles desgastes prematuros
- Su poder alcalino neutraliza la acción corrosiva que se produce en la cámara de combustión por el contenido alto de azufre de algunos combustibles diesel.
- Excelente limpieza por sus aditivos detergentes y dispersantes, permiten que haya mayor limpieza en los motores.

Aplicaciones:

- Para motores en autos y camiones que utilizan diesel o gasolina de 4 tiempos de última generación
- Motores turbó cargados de alto rendimiento
- Maquinara para construcción,
- Maquinaria para la industria minera
- Transportes de carga y pasaje, en ciudad y carretera
- Flotillas que tienen tanto motores diesel como de gasolina

Cumple ampliamente las clasificaciones:

| | | | | |
|---------------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|
| API CI 4 / SJ | CAT T0-2 | VOLVO VDS | MAN-271 | MB 228-3 |
| DETRIOT 7S270 | CUMMINS CES 20071 | MACK EO-L | VW -501-01/505.00 | ALISON C4 |

Especificaciones:

| IMLUB DIESEL | METODO | SAE 10W30 | SAE 15W40 | SAE 20W50 |
|---|---------------|------------------|------------------|------------------|
| PRUEBAS | ASTM | RESULTADO | RESULTADO | RESULTADO |
| GRADO | SAE | 10W30 | 15W40 | 20W50 |
| GRAVEDAD ESPECIFICA 15/15 °C | D-1298 | 0.890 | 0.890 | 0.890 |
| COLOR | D-1500 | 4.0 | 4.5 | 5.0 |
| TEMPERATURA DE INFLAMACION ° C | D-92 | 220 | 220 | 220 |
| VISCOSIDAD @ 40 ° c CsT | D-445 | 91 | 105 | 124 |
| VISCOSIDAD a @ 100 ° C CsT | D 445 | 11.2 | 14.0 | 18.5 |
| TEMPERATURA MINIMA DE FLUIDEZ AC | D-97 | -25 | -25 | -25 |
| INDICE DE VISCOSIDAD | D 2270 | 135 | 145 | 160 |
| TBN | D 2896 | 13 | 13 | 13 |
| CENIZAS SULFATADAS % EN PESO | D 874 | 1.3 | 1.3 | 1.3 |

***PARA MAYOR INFORMACION CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TECNICO