

DESCRIPCION: Aceite para motor a Diesel de tipo multigrado, elaborado con aceites básicos vírgenes de la más alta calidad, mejoradores de viscosidad de alta resistencia al corte que le permiten mantener su viscosidad durante toda su vida en servicio, un paquete de aditivos de alto desempeño que protegen al motor contra el desgaste y la formación de depósitos. Diseñado para usarse en motores a diésel de alta velocidad, equipado con EGR y que deben de cumplir la normatividad EPA 04 cuando usan combustible diésel de bajo contenido de azufre.

BENEFICIOS:

- Alta resistencia a la degradación térmica que alarga la vida útil del aceite y del motor.
- Excelente poder detergente y dispersante para mantener limpio el motor.
- Fácil bombeo a baja temperatura que disminuye el desgaste del motor al arranque.
- Alta protección contra la herrumbre y la corrosión.

PROPIEDADES TÍPICAS:

PROPIEDAD	VALOR	MÉTODO
Grado SAE	15W40	NA
Color	Ámbar	Visual
Apariencia	Brillante	Visual
Viscosidad cinemática 100° C, cSt	13.5	ASTM D 445
Viscosidad arranque en frío (CCS) a -20° C,cP	6500	ASTM D 5293
Índice de viscosidad	130	ASTM D 2270
Número de Base total (TBN). mgKOH/g	10	ASTM D 2986
Cenizas sulfatadas, % en peso	1.1	ASTM D 874
Gravedad específica a 15.6°C	0.886	ASTM D 1298

APLICACIONES: Aceite multigrado diseñado para cumplir con los requerimientos de la categoría API CI 4 Plus, recomendado para usarse en camiones de servicio pesado, equipados con sistema recirculador de gases (EGR) y que debe de cumplir con los requerimientos de EPA 04.

Cumple con los requerimientos de las especificaciones, API SL /CH-4/ CG-4 / CF-4 / CF y CF 2, MB 228.3 y 229.1, VOLVO VDS 3 y VDS 2 MAN 3275, DHD-1, Mack EO-N Premium Plus, Cummins 20078 / 20077 / 20076 / 20072 / 20071, Allison C-4, Caterpillar TO-2, ZF TE-ML 07

PRESENTACIONES: Granel, Garrafa de 5.0 L, Cubeta de 19 L y Tambor de 200 L

SEGURIDAD E HIGIENE: Este producto es inofensivo si se utiliza bajo las condiciones descritas y se llevan a cabo unas adecuadas prácticas de Seguridad e Higiene. Si desea saber más acerca del producto y de su manejo, consulte la Hoja de Seguridad o llame al Departamento Técnico de Heat Steel de México S.A. de C.V.