



TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Actualizado: febrero 2015
Código: 22430

HD PLUS 10W-30

DESCRIPCIÓN

HD PLUS 10W-30 CI-4 / SL es una mezcla de base de aceites sintéticos y aditivos seleccionados, diseñados para dar la mejor ejecución en motores con Recirculación de Gas Escape (EGR). Este aceite de motor contiene un sistema de aditivo efectivo, el cual es compatible y mantiene limpios motores con EGR. Puede ser usado para todo tipos de motores nuevos y viejos.

ATRIBUTOS Y BENEFICIOS

- Recomendado para todo tipo de motores que usan EGR o Aspirados Naturalmente que especifican CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL, & European and OEM claims.
- También satisface las especificaciones ACEA E3/B3/E2, MB 228.1/229.1, Volvo VDS, Cummins CES 20071/72/76/78, Mack EO-M & EO-M plus, Mack EO-N, DDC series 2000 / 4000 Category 1, Caterpillar ECF-1, MAN 271, MTU Type I.
- Satisface y excede los requerimientos de los motores EPA.
- Alto Número de Base Total (TBN)
- EGR compatible.
- Compatible con motores nuevos y viejos que utilizan diferentes tipos de niveles de azufre.

ESPECIFICACIONES TÍPICAS

GRADO, SAE	ASTM TEST	10W-30
Gravedad API	D-287	31.5
Punto de Ignición, °F	D-92	440
Punto de Fluidez, °C	D-97	-30
Viscosidad:		
cST @ 100°C	D-445	10.5
CCS @ -25°C	D-5293	6000
Índice de Viscosidad	D-2270	145
Color	D-1500	3.0
Zinc, wt%		0.12
Ceniza Sulfatada, wt%	D-874	1.2
TBN	D-2896	9.2
Product Number:		
12x1 L		17681 & 17681-E
4x5 L		17684 & 17684-E
1x18.95 L (5 Gal)		17685