



TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY

Product Data Sheet

Revised: Sept. 2009

TOP 1 XLR

DESCRIPCIÓN

TOP 1 XLR CI - 4 / SL es formulado con una mezcla de base de aceites Premium y Aditivos seleccionados, diseñado para dar la máxima protección y ejecución en todo tipo de motores con Resirculacion de Gas Escape (EGR) . Este aceite de motor contiene un sistema de aditivo efectivo, el cual es compatible y mantiene los motores EGR extramadamente limpios. Puede ser usado para motores nuevos y viejos.

ATRIBUTOS Y VENTAJAS

- Recomendado para motores que usan EGR o Naturally Aspirated que especifican CI-4 /CH-4 / CG- 4 / CF-4 /CF / SL, & European y OEM claims.
- Tambien satisface 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 specification
- Satisface y excede el EPA compliant engine requirements del mañana.
- Máximo Numero de Múmero (TBN)
- EGR compatible.
- Compatible con motores nuevos y viejos que usan diferentes tipos de niveles de fluo de azufre.

ANALISIS TÍPICOS

GRADO, SAE	ASTM TEST	15W40
Gravedad API	D-287	31.0
Punto de Inflamación, °F	D-92	430
Punto de Fluidez, °C	D-97	-30
Viscosidad:		
cST @ 100°C	D-445	15.5
CCS @ -25°C	D-5293	6000
Índice de Viscosidad	D-2270	145
Apariencia Visual		
Color	D-1500	3.0
Calcio, wt%		
Magnesio, wt%		
Fósforo, wt%		
Cinc, wt%		0.12
Azufre Sulfurado, wt%	D-874	1.2
TBN	D-2896	9.2
Número de Producto:		
12x1 Litro		15441
4x5 Litro		15444
1x18.95 Litro		10255
1x200 Litro		10257

VALUES SHOWN HERE ARE TYPICAL AND MAY VARY

851 Burlway Rd., Ste 600, Burlingame, CA 94010, Tel: 650.347.3691 Fax: 650.340.8739 www.top1oil.com