

## Información sobre el producto



# Flota de Altas Prestaciones para Motores Diesel

Gasolina y Diesel Aceites de motor para servicio pesado  
Granja Fleet Aplicaciones, Fleet, Off Road-All Purpose  
Petróleo API CI-4, CI-4 Plus, CH-4, CF / SL Valoraciones

### DESCRIPCIÓN

Xtreme ® Fleet aceites de motor diesel son excepcionalmente versátil, de primera calidad, multigrado lubricantes del cárter dando un rendimiento excepcional tanto en diesel y motores de gasolina en servicio severo y diversas condiciones de operación. Formulado con el estado de la técnica de aditivos y aceites básicos Grupo II para satisfacer las necesidades actuales de la API y OEM requisitos para la volatilidad y la resistencia a la oxidación. Cumple con API CI-4 nivel o CI-4 Requisitos Plus para estabilidad a la oxidación mejorada, control de hollín, los límites de rodillo seguidor de desgaste y aireación reducida.

Xtreme ® Fleet aceites de motor diesel cumple con las especificaciones OEM donde API CI-4 y CI-4 Plus aceite es recomendado. Diesel CI-4 Plus aceites tienen una mayor y mejor TBN volatilidad de ciertos requisitos del motor de los fabricantes. OEM aprobado sistema de aditivos ofrece una protección máxima del motor muy diversas condiciones de funcionamiento.

### APLICACIÓN

- Over-the-road flotas, servicio municipal y de las flotas de autobuses del distrito escolar
- Automóviles, camiones ligeros y semipesados con motores diesel o de gasolina
- Motores estacionarios accionan bombas, generadores y equipos de perforación
- Construcción y maquinaria agrícola como tractores, bulldozers, palas cargadoras frontales, excavadoras
- Registro de equipos como tractores, cosechadoras, taladores apiladores, cargadores

### BENEFICIOS

- Lubricación de película completa a temperaturas de funcionamiento
- Excelentes propiedades de baja temperatura de impulsión para el uso del tiempo de inicio y el frío
- Control de hollín excepcional para los nuevos motores EGR
- Excepcional limpieza del motor
- Sobresaliente anti-desgaste, la oxidación de control y de control de fricción

### RENDIMIENTO NIVELES

API Diesel	Aprobado CI-4 Plus, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF
API Gasolina	Aprobado por SM, SI, SJ, SH
ACEA	E7
Mack	Aprobado EO-N Premium Plus 03, EO-O
Cummins	CES 20081
Detroit Diesel	Aprobado 93K218
Renault	VI RLD-3
Volvo	Aprobado VDS 4
Allison	C-4
Oruga	ECF-1A, ECF-2, ECF-3
Europeo	MAN 3275, EMA DHD-1, 228,3 MB



CROSS DIVISIÓN PACKAGING

Smackover, AR 71762 ■ EE.UU. ■ TELÉFONO 800 864-6275 ■ FAX 870 864-8656

## Información sobre el producto

---

TÍPICO PROPIEDADES	MÉTODO	15W-40 CI-4	15W-40 CI-4 Plus	10W-30 CI-4
Gravedad API	D 4052	29,7	24,8	29,9
Gravedad específica a 15.6 ° C	D 1298	0,882	0,888	0,877
Viscosidad, cSt a 40 ° C	D 445	114,2	114,6	68,7
Viscosidad, cSt a 100 ° C	D 445	15,3	15,1	10,5
Índice de viscosidad	D 2270	139	142	140
Punto de inflamación, C	D 92	248	235	228
Punto de fluidez, C	D 97	-30	-31	-31
Ash, sulfatadas%	D-874,	1,25	1,40	1,25
TBN	D 2896	9,5	11,6	10,5

---

La información en esta Ficha de datos del producto se considera precisa y es típico de la producción actual. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Salud y seguridad Información de seguridad Ver por separado las Hojas de Datos de Seguridad disponible bajo petición.



CROSS DIVISIÓN PACKAGING

Smackover, AR 71762 ■ EE.UU. ■ TELÉFONO 800 864-6275 ■ FAX 870 864-8656