

OPTIGAS HDX



Lubricante para motores a gas

Lubricantes de origen mineral, para la lubricación de motores impulsados con gas licuado (LP o Natural) como combustible.

APLICACIONES

Motores a gas LP o natural.

- ◆ Para todo tipo de motores convertidos para el uso de gas LP o natural.
- ◆ Aplicable en flotillas de reparto o transporte de pasajeros.

ESPECIFICACIONES

Internacionales

API SJ/CF
Viscosidad SAE 40, 20W-50

PROPIEDADES

Calidad comprobada.

Resiste altos perfiles de temperatura.

Alta detergencia y dispersancia motor limpio.

Protección antidesgaste.

- ◆ Eficiencia comprobada en pruebas de campo.
- ◆ Muy alta resistencia a la oxidación.
- ◆ Excelente control de la formación de depósitos.
- ◆ Excelente resistencia térmica
- ◆ Reduce el desgaste de las partes con alta carga.
- ◆ Controla la formación de espuma dentro del cárter.
- ◆ Conserva su grado de viscosidad entre cambios de aceite.
- ◆ Probada resistencia en el trabajo con gas LP o Natural.

CARACTERISTICA	METODO	OPTIGAS HDX	
	ASTM	40	20W-50
Peso específico a 15 °C	D-1298	0.890	0.900
Color	CYP-PL09	Rojo	Rojo
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	D-445	160	158
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	D-445	15	18
Indice de viscosidad	D-2270	95	125
Punto de inflamación, °C	D-92	225	222
Punto de escurrimiento, °C	D-5985	-9	-18
Viscosidad dinámica a -15°C (CCS), cP	D-5293	-	6,600

02/05

Total México, S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx



EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949