



Cód. Int.: 1150034

Aceite lubricante 100% sintético para motores de vehículos livianos a gasolina/diesel/alcohol/GNV.

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

SYNTIUM 3000 es un lubricante sintético, multigrado, para aplicaciones automotrices con propiedades detergentes, dispersantes, anti desgaste y anti espumante con excelente resistencia a la oxidación, brindando máxima protección a los motores altamente solicitados y turbo alimentados.

SYNTIUM 3000 es recomendado principalmente para motores que operan en condiciones que pueden generar elevadas temperaturas del aceite, como: las de alta velocidad por anchos períodos, servicios exclusivamente en tráfico urbano (stop-and-go), remolques de cargas o en condiciones de temperaturas ambiente extremadamente bajas.

En servicio, **SYNTIUM 3000** brinda:

- Mejor resistencia al cizallamiento y oxidación, mismo en temperaturas extremadamente altas de operación;
- Mayor protección contra la formación de depósitos de barniz y barro;
- Excelentes propiedades de escogimiento en bajas temperaturas;
- Reducido consumo de aceite y consecuentemente reducida necesidad de adiciones entre periodos de cambio.

ANÁLISIS TÍPICOS

ENSAYO	MÉTODO ^(a)	ESP. ^(b)	VALOR ^(c)
Color	MT 1500/Visual	Máx. 4,0	3,0
Aspecto	MT 098	Límpido	Límpido
Densidad 25°C / 4°C, g/cm ³	MT 4052	0,8400 – 0,8600	0,8550
Viscosidad a 100°C, cSt	MT 7042	12,50 a 16,30	14,90
C.C.S. a -20 °C	MT 5293	Máx. 6.600	5.000
T.B.N., mg KOH/g	MT 2896	Mín. 8,0	10,5
Punto de Fulgor VAC, °C	MT 092	Mín. 200	220
I.V.	MT 2270	Mín. 130	150

(a) Método típicamente utilizado en la planta industrial Petronas Lubrificantes Brasil

(b) Esp.: faja de valores especificados para el método indicado

(c) Valor: resultado típicamente encontrado para el producto en el ensayo

ESPECIFICACIONES

SAE 5W-40; API SM/CF; ACEA A3/B3/B4; BMW LL-01; VW 502.00/505.00, MB-Approval 229.5; PORSCHE; GM-LL-B-025

PRESENTACIONES DISPONIBLES

- o Frasco de 1 Litro;

SALUD Y SEGURIDAD

Para evitar daños al individuo o al medio ambiente, utilice el producto de forma adecuada y siga correctamente las indicaciones del fabricante del equipo. Para mayores informaciones, solicite la "Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ)".

Las informaciones de este informativo se basan en datos disponibles en la época de su publicación. Reservándonos el derecho de hacer alteraciones en cualquier momento, sin previo aviso.

ELABORACIÓN: 06.10.09

Pág.: 1 / 1

ATENCIÓN: El aceite lubricante después de su uso es un periodo peligroso, pudiendo provocar daños al medio ambiente. Todos los usuarios de lubricantes que generen aceites usados o contaminados, deberán almacenarlos y mantenerlos accesibles a la recolección, en recipientes apropiados y resistentes a derrames.