

Descripción

Aceite sintético, diseñado para satisfacer la especificación de lubricantes RC (Resource Conserving), el cual excede en protección a los lubricantes de base mineral. Debido a su avanzada tecnología de aceites básicos sintéticos y su paquete de aditivos de alto rendimiento, ofrece una protección única a los motores a gasolina modernos, el cual se adhiere a los mecanismos con tal tenacidad, que no se desplaza en áreas donde existe extrema presión, permaneciendo aun después de apagado el motor, asegurando una protección adecuada al momento del encendido del motor. La tecnología que se ha incorporado en esta generación de lubricantes permite cumplir con los requisitos de los requerimientos de los fabricantes de equipo original de acuerdo con SAE 0W-20 API SN e ILSAC GF-5.

Aplicación

KWX SINTETICO SAE 0W-20 API SN/GF-5 Dexos-1 está especialmente diseñado para la lubricación de motores a gasolina americanos, europeos y japoneses que requieran aceites sintéticos con este nivel de servicio API SN/GF-5 así como vehículos híbridos que operan con combustible Etanol hasta E85. Para utilizar en cualquier tipo de vehículos que circulen en ciudad, carretera y autopista.

Presentación





Beneficios

- · Ahorros considerables en combustible.
- Muy baja volatilidad, reduciendo el consumo de lubricante.
- Facilita un excepcional arranque en frío debido a su baja viscosidad a bajas temperaturas.
- Mantiene siempre limpio el motor.
- Ecológico, debido a la menor cantidad de aceite de desecho, por recambios más prolongados.
- Excepcional resistencia al espesamiento por oxidación.
- Bajo coeficiente de fricción.
- Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión.
- · Alta Protección contra depósitos.

Manejo y seguridad

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha Documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Especificaciones

KWX SINTÉTICO SAE 0W-20 API SN/GF-5 Dexos-1 está aprobado para:

- API SN
- ILSAC GF-5
- RC (Resource Conserving) Cumple con los requerimientos de la especificación:
- GM dexos1

CARACTERISTICAS TÍPICAS		
Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de viscosidad SAE	J300	0W-20
Color ASTM	D-1500	L3.5
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm2/s (cSt)	D-445	42.73
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm2/s (cSt)	D-445	8.197
Índice de Viscosidad	D-2270	170
Densidad @ 20 °C, g/ml	D-1250	0.8411
Número Base (BN), mg KOH/g	D-2896	8.25
Viscosidad Aparente (C.C.S) @ -35 °C, mPa·s	D-5293	5220
Punto de Inflamación, ºC	D-92	227
Punto de Escurrimiento, °C	D-97	-45
Espuma Secuencias I, II, III; ml	D-892	10/0, 50/0, 10/0

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.kwx.com.mx. Empresa certificada ISO 9001-2015.