SEKURIT MAX SP SYN

ACEITE LUBRICANTE PARA MOTORES SINTETICO

Este aceite está fabricado con básicos de alta tecnología en refinación G3, así como fluidos sintéticos del tipo lineal de polialfaolefina y aditivos de la más alta calidad y de avanzada, para producir el aceite más revolucionado para la lubricación de motores gasolina SP últimos modelos.

BENEFICIOS:

- Aceite especialmente diseñado para soportar la recirculación de gases de escape en los nuevos motores ecológicos: por lo tanto,
- Economiza combustible en un rango de un 0 a 19% dependiendo del motor y de la costumbre de manejo (tendencia a trabajar suave el equipo o forzado).
- Resiste mayores cantidades de hollín y carbón que los aceites anteriores.
- Tiene superior capacidad para resistir ácidos y contaminantes derivados de la mayor temperatura de operación del motor.
- Mejora la resistencia térmica de los aceites de calidad API anterior, por lo que puede resistir los periodos indicados por el fabricante, sin causar daños al motor.
- Mantiene la limpieza de los pistones y la cámara de combustión aún en las condiciones de recirculación de gases de escape.
- Incrementa la protección al desgaste en anillos, cilindros y tren de válvulas comparado con el API SN.
- Permite mejor filtración del aceite y evita el taponamiento del filtro del mismo.

GRACIAS A SU FORMULA SINTETICA SE MEJORA CONTRA EL MINERAL LOS SIGUIENTES PUNTOS:

- Mantiene en mejor forma el aceite, ya que resiste mejor a la formación de lodos y los mantiene en suspensión para evitar su sedimentación y que provoquen problemas.
- Conserva mejor su viscosidad en altas y bajas temperaturas, por lo que tiene mejor bombeabilidad en ambas condiciones.
- Mejora su compatibilidad con los sellos del motor.
- Controla mucho mejor el consumo de combustible y aceite.
- Permite aumentar el periodo de cambio de aceite en tiempos más largos, previa elaboración de análisis.

- Es un aceite universal para gasolina y diésel, ya que cumple con los grados de calidad API SP/ ILSAC GF6 A Y B. para gasolina.
- Permanece en el grado SAE inicial sin adelgazarse con el trabajo como los aceites anteriores y retiene por tiempo más prolongado el TBN.

APLICACIÓN:

Este aceite se recomienda donde el fabricante indique el uso de aceites que cumplan con: API SP, SN PLUS, SM, SL, SJ, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, y CF.
Cumple con GF-6A Y GF6B en todas las viscosidades.
Cumple con FORD WSS –M2C960-A1,961, 962,963, FORD WSS 945-B1, 946, 947, 948 FORD 2.0L ECO-BOOST y WSS-M2C 953B1, CRYSLER MS6395 y GM 6094M
Cumple con DEXOS 1 Y GEN 2 en la viscosidad recomendada por el fabricante.
Cumple con:
ILSAC GF-5
ACEA A3-A2, B3-98, B4-02.
BMW LONGLIFE
MB 229.3 y MB 229.1
PORCHE AUTO (EXCEPTO CAYENNE V6).
VW 505.00, 502.00, 500.00.
TOYOTA 2NR-FE 1.5L, I4 DOHC

ESPECIFICACION ESPECIAL:

Cumple supera contra SN secuencia IIIG prueba para depósitos en el pistón usando cualquier viscosidad.
Cumple y supera secuencia IV B prueba para depósitos en el tren de válvulas.
Cumple con prueba severa de limpieza de pistones usando cualquier viscosidad.
Cumple y supera prueba V5de formación de lodos y la prueba IVA de anti-desgaste usando cualquier viscosidad y contra SN lo supera en un 50%

	SEKURIT MAX SP SYN						
GRADO SAE	0W16	0W20	5W20	5W30	10W30	5W40	5W50
VISCOSIDAD 40° C, cSt	58	68	70	83.5	83.5	118.5	180
VISCOSIDAD 100° C, cSt	9.5	10.4	10.45	11.8	11.8	14.9	19.3
INDICE DE VISCOSIDAD	154	140	140	139	139	137	126
COLOR ASTM	L2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	L4.0
PESO ESPECIFICO 15° C	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.875	0.881
NTA (mg KOH/g)	4.12	4.12	4.16	4.14	4.14	4.15	4.17
NTB (mg KOH/g)	9.40	9.40	9.42	9.40	9.40	4.45	9.44
PUNTO DE ESCURRIMIENTO °C	-39	-38	-32	-31	-31	-28	-35
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	224	228	229	230	230	240	248
CENIZAS SULFATADAS (%)	0.91	0.91	0.90	0.89	0.89	0.91	0.91
VISCOSIDAD –25 °C, cP	3000	4400	4900	5200	***	***	***
VISCOSIDAD –20 °C, cP	***	***	***	***	9800	7000	***
VISCOSIDAD -15 °C, cP	***	***	***	***	***	***	6800

Los datos aquí relacionados son típicos y pueden variar de acuerdo a la especificación.

PRESENTACION: 19L, 200L, 1000L, Granel

En caso de cualquier aclaración y/ó duda, favor de comunicarse a nuestro departamento técnico a los tel. 33 36010301, 33 3601795 o a www.sekurit-petrol.com