

FICHA TÉCNICA

SEKURIT INNOVATION SQ SYNDBLEND PLUS ACEITE LUBRICANTE PARA MOTORES SEMI-SINTETICO

Este aceite está fabricado con básicos de alta tecnología en refinación G2, 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 SQ últimos modelos.

BENEFICIOS:

- Aceite especialmente diseñado para soportar la recirculación de gases de escape en los nuevos motores ecológicos: por lo tanto,
- 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 SP.
- Permite mejor filtración del aceite y evita el taponamiento del filtro del mismo.

GRACIAS A SU FORMULA SEMI-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.
- 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 SQ, SP, SN PLUS, SM, SL, SJ, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, y CF.

ESPECIFICACION ESPECIAL:

Protección contra LSPI: La pre ignición a baja velocidad (LSPI) es una combustión prematura espontánea que puede ocurrir en motores turboalimentados, causando golpeteo y daños graves. Los aceites API SQ están formulados para mitigar este riesgo.

Mayor durabilidad: Los aceites API SQ ofrecen mejor protección contra el desgaste, prolongando la vida útil de piezas críticas como las cadenas de distribución.

Cumplimiento normativo: Los lubricantes API SQ están alineados con las regulaciones actuales de la industria y el medio ambiente.

SEKURIT INNOVATION SQ SYNBLEND PLUS			
GRADO SAE	10W30	15W40	20W50
VISCOSIDAD 40° C, cSt	93.8	118	175
VISCOSIDAD 100° C, cSt	12.3	14.50	18.90
INDICE DE VISCOSIDAD	126	125	122
COLOR ASTM	2.5	L2.5	L2.5
PESO ESPECIFICO 15° C	0.881	0.884	0.885
NTA (mg KOH/g)	4.17	4.12	4.12
NTB (mg KOH/g)	9.44	9.40	9.40
PUNTO DE ESCURRIMIENTO °C	-35	-30	-25
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	235	242	254
CENIZAS SULFATADAS (%)	0.89	0.89	0.89
VISCOSIDAD -25 °C, cP	***	***	***
VISCOSIDAD –20 °C, cP	***	***	***
VISCOSIDAD -15 °C, cP	6800	8500	15000

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. (01)36010301, 3601795 ó a www.sekurit-petrol.com