SEKURIT EVOLUTION CK-4

ACEITE MULTIFUNCIONAL PARA MOTORES A DIESEL ULTIMO MODELO

Aceite formulado con básicos de ultima tecnología en refinación y paquetes de aditivos de bajo nivel de ceniza, para motores **DIESEL, GASOLINA y GAS NATURAL Y LP**, de servicio pesado para los modelos a partir de 2020, anteriores y siguientes.

BENEFICIOS:

- *Aceite multifuncional con un paquete de aditivos integral para usos en motores al Diesel, gasolina, y gas natural y LP.*
- *Básicos y aditivos de baja generación de ceniza, lo cual disminuye las emisiones de azufre y oxido nitroso al medio ambiente.*
- *Sus aditivos ayudan a disminuir la probabilidad de quemado de válvulas en motores de combustión de GAS NATURLA o LP*
- *Este aceite tiene una protección contra el desgaste excepcional bajo las condiciones más severas de carga superadas a altas temperaturas.*
- *Permite contemplar el cambio de aceite en periodos más largos, con pruebas previas de laboratorio y campo.*
- *Protección contra la corrosión e intervalos prolongados entre cambios de aceite tanto para motores nuevos como viejos que utilizan combustible diésel con hasta 500 ppm de azufre*
- *Cumple con las especificaciones más exigentes de los principales fabricantes de equipo y con la más reciente categoría API de servicio a gasolina*
- *Permanece en grado SAE sin adelgazarse con el trabajo y retiene por tiempo prolongado el TBN.*
- *Excelente resistencia al desgaste químico del aceite anti-oxidativo para mayor nivel de vida a trabajo forzado.*
- *Mejorado sistema de limpieza y dispersión de sólidos disueltos y en suspensión para evitar desgastes prematuros.*
- *Respaldado por la mayor tecnología de aditivos de nueva generación en el mundo.*
- *Proporciona excelente control de consumo de aceite dando economía extra al usuario.*
- *Es un aceite que ayuda a los motores a rebasar 1’000,000 km de uso antes de su reparación.*
- *Cumple con equipos que contengan postratamiento de gases de escape (DPF,DOC Y SCR) dando mayor vida útil a este equipamiento.*

APLICACIÓN:

Este aceite cumple con: API CK4 / FA-4 / CJ-4 / CI4 PLUS / CF /SN PLUS /SM, ACEA E7-16, E9-16, Cumple y sobrepasa los requisitos de Ford WSS-M2C171-F1, C214-B1, Mack EO-O Premium plus 07, EO-L, EO-K/2,EOS 4.5, MAN3275, 3575, Cummins CES-20074/81, 20086/87, NTC-400, Caterpillar ECF-3, DDC PGOS93K218, Renault VIRLD-4, Deutz DDCIII-10LA, Navistar DHD-1, Detroit Fluids 93K216,222,223 Volvo VDS 4, JASO DH-2, MTU2.1, MERCEDEZ BENZ 228.3 ISUZU DEO (EQUIPADO CON SISTEMA DPD) y **SISTEMAS EQUIPADOS CON GNC Y GNL (GAS NATURAL Y GAS LICUADO).**

APLICACIONES (CONTINUACION.)

- Motores diésel de servicio pesado incluyendo vehículos modernos Euro V/VI de bajas emisiones que utilizan tecnologías tales como Filtros para Partículas Diésel (DPF), Reducción Catalítica Selectiva (SCR), Trampas de Regeneración Continua (CRT), Catalizadores de Oxidación Diésel (DOC) y Recirculación de Gases de Escape (EGR).
- Recomendado para motores diésel que utilizan diseños más viejos y convencionales de aspiración natural.
- Camiones de servicio pesado en carretera y aplicaciones fuera de carretera, incluyendo transporte, minería, construcción, agrícolas y marinas.
- Aplicaciones en carretera que funcionan tanto a altas velocidades/altas cargas como en viajes cortos para recoger/despachar.
- Aplicaciones fuera de carretera que operan en condiciones severas de baja velocidad/cargas pesadas que utilizan combustibles con un máximo de 500 ppm de azufre.
- Motores de gasolina de alto desempeño que requieren API SN PLUS y operaciones de flotas mixtas.
- **Motores conversión que utilizan Gas Natural y Gas Licuado.**
- Equipos con motores diésel de fabricantes americanos, europeos y japoneses.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

CARACTERISTICAS	SEKURIT EVOLUTION CK-4		
GRADO SAE	**10W30**	**15W40**	**20W50**
PESO ESPECIFICO 15ºC	0.880	0.892	0.894
VISCOSIDAD 40ºC, cSt	85	119	129
VISCOSIDAD 100ºC, cSt	12.5	15.35	18.50
INDICE DE VISCOSIDAD	140	137	132
VISCOSIDAD -15º cP	2500	2800	5000
VISCOSIDAD -20º cP	3500	-----	-----
COLOR ASTM	2.5	L3.0	L3.5
PUNTO DE INFLAMACION ºc	218	228	229
NTA (mgKOH/g)	2.55	6.36	6.35
NTB (mgKOH/g)	9.5	11.17	11.10
CENIZAS SULFATADAS (%)	0.75	0.70	0.72
PUNTO DE ESCURRIMIENTO (ºC	-35	-30	-20

PRESENTACION:

Los datos aquí proporcionados son valores tipicos y fluctuan de acuerdo al rango permitido.

19 Lts., 200 Lts. y Granel.

INFORMACION TECNICA:

Para mayor informacion, consulte a nuestro depto. tecnico en los tels.: (3) 601-07-95 y 601-03-01