



API SN

**DESCRIPCIÓN:**

PEAK SINTÉTICO SN es un aceite fabricado a base de fluidos de hidrocarburos sintéticos (SHFs - PAOs) y de ésteres derivados de los procesos petroquímicos, y contiene un balance exacto de los más modernos aditivos tanto dispersantes, detergentes, inhibidores de oxidación y corrosión, así como también agentes antidesgaste y antiherumbre.

Consecuentemente estos aceites tienen una apariencia muy similar a los básicos minerales derivados del petróleo, su principal característica es que no contienen elementos como ceras y/o impurezas que se encuentran en los crudos básicos minerales.

PEAK Sintético se fabrica en grado de viscosidad que excede por mucho los requerimientos que especifican los fabricantes automotrices y los organismos internacionales que se encargan de regular la industria de los lubricantes como ejemplo: API SN, SM, SL, ILSAC GF-5 (5W-30 y 10W-30), ACEA A3/B3, CCMC G5/PD2, Volkswagen, GM 294M, TOYOTA, CHRYSLER MS-6395, HONDA Y FORD WSSM2C945-A, 946-A, BMW, Mercedes Benz 229.1, Porche.



**BENEFICIOS:**

- Especialmente recomendado para los motores más modernos de alta potencia de autos de competencia incluyendo los autos de Fórmula 1 y los del Campeonato Mundial de Prototipos.
- Es totalmente compatible con los aceites convencionales de motor de base mineral, más esto no se aconseja debido a que el aceite sintético se degradaría en su desempeño. El aceite no debe ser mezclado con otros aceites sintéticos.

**APLICACIONES:**

Competencia de autos de carreras incluyendo los autos de Fórmula 1 y ambientes extremadamente hostiles, como: autos y camionetas que normalmente circulan por pendientes, vehículos sujetos a estirar cargas muy pesadas con remolques, periodos extendidos de manejo a altas temperaturas y tráfico intenso en la ciudad. Excelente en condiciones extremas de temperaturas bajas y altas debido a sus amplios rangos de viscosidad. Todas estas condiciones demandan el uso de un aceite de muy alta calidad y excelente estabilidad en la lubricación. Estos aceites se comportan por muy largos periodos en excelentes condiciones aún en temperaturas extramas, aire caliente y muy altas presiones que se dan dentro de los motores de alta competencia y en los autos sujetos a condiciones extremas de operación.

**PRESENTACIONES:**



ESPECIFICACIONES	ASTM	5W-30	5W-40	10W-30
Apariencia	Visual	Brillante	Brillante	Brillante
Densidad @ 20 °C, Kg/L	D-1298	0.855	0.859	0.859
Viscosidad @ 100 °C cSt	D-445	10.9	14.2	10.1
Viscosidad @ 40 °C cSt	D-445	68	92.95	63
Índice de Viscosidad	D-2270	151	158	146
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	230	236	232
Temperatura Mínima de Fluidez, °C	D-97	-37	-42	-36

Las propiedades arriba mencionadas son típicas y variaciones menores se pueden presentar, las cuáles no afectaran el desempeño del producto de las esperadas en fabricación normal. La información anterior esta basada solamente en el historial del grado respectivo y no debe ser tomado en cuenta como garantía de desempeño. Siga las recomendaciones del nivel de desempeño y grado de viscosidad del fabricante.



Hecho en México para: PEAK AUTOMOTRIZ S. de R.L. de C.V. T. (81) 8154-7300 www.peakauto.com.mx

©2016 Old World Industries, LLC. Todos los derechos reservados. PEAK y la Montaña PEAK son marcas comerciales registradas.