



# UBX PERFORMA TITANIUM SYNTHETIC BLEND

Aceite semisintético para vehículos livianos

### Descripción del Producto

**UBX PERFORMA TITANIUM SYNTHETIC BLEND** son aceites de motor semisintéticos para automóviles de pasajeros especialmente desarrollado para los modernos motores de gasolina de inyección directa turbocargados en automóviles de pasajeros, vehículos utilitarios deportivos, camionetas y camiones livianos. Estos están formulados con aditivos especiales y existencias de base mineral de alta calidad para brindar protección a los modernos motores de gasolina de inyección directa con turbocompresor contra los efectos perjudiciales del posible fenómeno de preignición a baja velocidad, el desgaste de la cadena de distribución, la protección del sistema de emisión del vehículo y los componentes del turbocompresor. Además, estos aceites ayudan a mejorar y retener el ahorro de combustible y brindan una excelente protección contra el desgaste, los depósitos y la acumulación de lodos y ayudan a proteger los motores incluso cuando funcionan con combustibles que contienen etanol hasta E85.

### Servicios y Beneficios

- La última tecnología de aditivos junto con los fluidos de base sintética hace que estos aceites sean robustos y brindan una mejor protección contra lodos, limpieza de pistones, protección del turbocargador, compatibilidad con sellos y protección contra el desgaste.
- Estos están especialmente formulados para proporcionar protección contra el desgaste de la cadena de distribución y el preencendido a baja velocidad (LSPI) para motores de gasolina de inyección directa turbocargados modernos.
- Compatible con combustibles que contienen etanol hasta E85. También ayuda en la durabilidad del sistema de emisión.
- Proporciona muy buena lubricación a bajas temperaturas y protege el motor a altas temperaturas.
- Los modificadores de fricción especiales utilizados en los aceites de conservación de recursos mejoran y retienen la economía de combustible.
- Las características superiores de volatilidad reducen el consumo de petróleo y la contaminación por hidrocarburos.
- Estos grados son compatibles con los aceites de motor de turismos convencionales.

### Aplicaciones

- Motores de gasolina de alto rendimiento norteamericanos, europeos y japoneses en automóviles de pasajeros, vehículos utilitarios deportivos, camionetas y camiones livianos donde se utilizan aceites de calidad API SN, SN Plus.
- Turismos y vehículos ligeros que funcionan con gasolina y combustibles que contienen etanol hasta E85.
- Adecuado para motores modernos de gasolina de inyección directa con turbocompresor donde se requiere pre encendido a baja velocidad y protección contra el desgaste de sincronización.



## INFORMACION DEL PRODUCTO

### Especificaciones, aprobaciones y valores típicos.

Tiene las siguientes aprobaciones		20W-50
API SN (conservación de recursos), API SN Plus		X
Propiedades típicas		
Parámetros de prueba	Método ASTM	Valores típicos
Viscosidad @ 100 °C, cSt	D 445	17.85
Viscosidad @ 40 °C, cSt	D 445	156.8
Índice de viscosidad	D 2270	126
Punto de inflamación, °C	D 92	248
Punto de fluidez, °C	D 97	-30
TBN, mg KOH/g	D 2896	7.1
Densidad @ 15°C, Kg/l	D 1298	0
CCS, cP (a °C)	D5293	8308 (-15)
MRV, cP (a °C)	D 4684	22400 (-20)
HTHS, cP	D 4683	5.2

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La Hoja de Seguridad de este producto puede ser consultada en la nuestra página web [www.importadoraandina.com/](http://www.importadoraandina.com/) o consultando a su Distribuidor UBX autorizado más cercano.

Sociedad Anónima Importadora Andina, SAIA, se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.