

## FEDERAL PLATINUM SYNTHETIC BLEND SAE 5W-20 / 5W- 30 / 10W-30 API SP / ILSAC GF-6A

Federal Platinum Synthetic Blend es un lubricante para motores a gasolina de bases semi sintéticas que son obtenidas a partir de aceites básicos Full Sintéticos (PAO) y bases minerales del Grupo II. Las excelentes características de estabilidad a la oxidación y menor volatilidad en comparación con cualquier otro lubricante de base mineral (Grupo I, II o III), permite extender los periodos de cambio y reducir el consumo de aceite aun cuando el motor esté funcionando en condiciones extremas.

Federal Platinum Synthetic Blend esta formulado para trabajar en motores a gasolina o gasohol (Flex Fuel) de última generación y anteriores, incluyendo motores de inyección directa con aspiración natural o turbo cargados (GDI / TGDI).

Federal Platinum Synthetic Blend contiene además de bases de excelente calidad un paquete de aditivos de alto rendimiento que le permite proteger el motor contra el desgaste, evitar la formación de depósitos y evitar la pre-ignición a baja velocidad (LSPI) que ocasiona desgaste prematuro y eventualmente fallas catastróficas.

Federal Platinum Synthetic Blend tiene la denominación API: "Resource Conserving" que le aseguran Protección de los sistemas de tratamiento de gases (Catalizadores) y reducción en el consumo de combustible.

### CERTIFICACIONES

API SP, SN Plus, SM, SL, SJ ILSAC GF-6<sup>a</sup>

Chrysler MS-6395

(SAE 5W-20) Ford WSS-M2C945-A Ford WSS-M2C945- B1

(SAE 5W-30) Ford WSS-M2C946-A Ford WSS-M2C946-B1

GM 6094M

### PROPIEDADES TIPICAS

SAE Viscosity Grade	5W 20	5W 30	10W 30
Viscosity, cSt @ 100°C	8,2	9,9	10,9
Viscosity, cSt @ 40°C	48,7	59,7	67,2
Viscosity, CCS, cP @ °C	6,000 (-30)	5400 (-30)	5000 (-25)
Viscosity Index	142	152	154
Flash Point, COC, °C, min	200	200	200
Pour Point, °C, max	-45	-45	-40
Calcio, Wt. (%)	0,097	0,097	0,097
Fosforo, Wt. (%)	0,077	0,077	0,077
Zinc, Wt. (%)	0,084	0,084	0,084

### FORMATOS

0.946 L



3.785 L



19 L



[www.federallubricants.com](http://www.federallubricants.com)

[www.gli.cl](http://www.gli.cl)



Servicio al Cliente

+562 2395 9000

REVISION  
SEPTIEMBRE 2023