



Product Information

AMERICAN SYNTHETIC AUTOMOTIVE HYDRAULIC FLUID

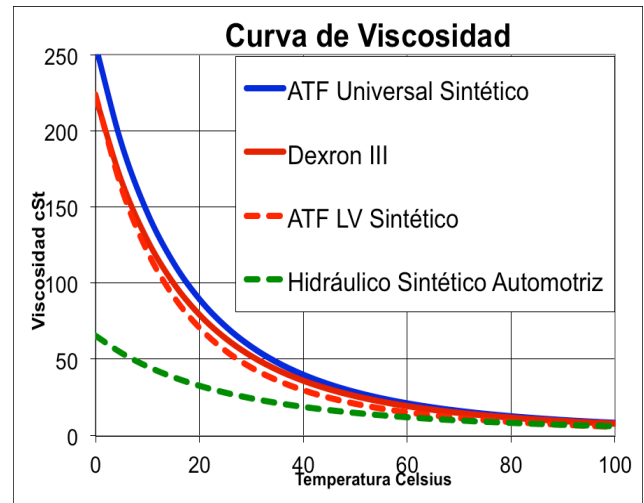
American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices

American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices está formulado con una combinación de aceites sintéticos y aditivos especiales. Esta avanzada formulación permite la óptima operación y protección de los sistemas de suspensión hidráulica e hidroneumática, dirección hidráulica, control de tracción, techos hidráulicos, sistemas central de bloqueo automático y sistemas similares de los autos modernos en condiciones normales y extremas.



American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices protege contra el desgaste, la corrosión, la formación de lodos, barniz y otros depósitos que afectan el mecanismo y funcionamiento de las bombas y válvulas además de reducir su vida útil. Este producto 100% Sintético está diseñado para servicios muy extendidos entre cambios, incluyendo el llenado definitivo de equipos.

American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices por su altísimo índice de viscosidad >300 tiene muy poca variación de viscosidad en condiciones extremas de operación y regiones de alta variación de temperaturas, garantizando el correcto funcionamiento en diferentes condiciones, como se aprecia en el gráfico. Está recomendado para uso en sistemas hidráulicos sujetos a muy bajas temperaturas.



Está recomendado para uso en sistemas hidráulicos sujetos a muy bajas temperaturas.

Características Sobresalientes	Beneficios para el Cliente
Baja Viscosidad.	Excelente fluidez en el frío.
Bajo punto de fluidez.	Superior lubricación durante el arranque.
Muy alto Índice de Viscosidad.	Mantiene protección en altas y bajas temperaturas.
Excepcional estabilidad a la oxidación.	Llenado de por vida.
Tecnología de neutralización de ácidos.	No ataca metales amarillos ni aleaciones.
Estabilidad a los esfuerzos de corte.	Alta resistencia al cizallamiento.
Óptima detergencia.	Evita formación y acumulación de depósitos.
Inhibido contra la corrosión y la herrumbre.	Protege de la corrosión y de la herrumbre.
Evita las causas de reparación.	Baja los costos operacionales.

American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices cumple con todas las especificaciones de las siguientes organizaciones o marcas y es recomendado para aplicar donde se especifican estos productos. Es compatible con *Pentosin® CHF 11S* y *CHF 202* y puede ser utilizado para rellenos a sistemas que contienen estos productos.

Marca/Organización	Marca/Organización
Audi/VW G 002 000 A2	GM/Opel
Audi/VW TL 52 146.00	ISO 7308
Bentley RH 5000	Jeep MS-11655
BMW/Mini 82 11 1 468 041	MAN M 3289
BMW/Mini 82 11 0 148 132	MB 345.0
BMW/Mini 83 29 0 429 576	Mercedes-Benz 001 989 24 03 10
Chrysler MS-11655	Mercedes-Benz 001 989 24 03 12
DIN 51 524 T3	Mercedes-Benz Q 1 32 0001
Dodge MS-11655	Porsche 000 043 203 33
Fendt X 902 011 622	Saab 3032 380
Ford WSS-M2C204-A	Volvo 11 61 529
	ZF TE-ML 02K

American Fluido Sintético para Sistemas Hidráulicos Automotrices también es recomendado para la suspensión y amortiguadores de motos. Su formulación sintética con alto nivel de antiespumante, antidesgaste y antioxidante, además de su alto índice de viscosidad mantiene los amortiguadores funcionando correctamente, evitando desgaste de los sellos y válvulas interiores.

Especificaciones Típicas

Gravedad API	39.6
Punto de Inflamación	235° C (455° F)
Viscosidad cSt a -40° C (cSt)	1100
Viscosidad cSt a 40° C (cSt)	18.7
Viscosidad cSt a 100° C (cSt)	6.0
Punto de Fluidez, Máx.	-57° C (-70° F)
Índice de Viscosidad	313
Color	Verde

Los datos de las propiedades típicas son representativos del valor promedio de producción admitida. Muchos de los valores son controlados de acuerdo a las especificaciones de los fabricantes. En la fabricación normal, algunos pueden variar por un margen modesto que no afecta el rendimiento del producto.

Made in U.S.A. by **American Petroleum Co. Inc.**