



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

ACEITE PARA MOTORES A GASOLINA

ACEITE MOTOR MATIC® API SL SAE 15W-40

DESCRIPCIÓN

El aceite MOTOR MATIC® API SL SAE 15W-40 está formulado con aceites básicos minerales parafínicos y un selecto paquete de aditivos que garantizan la adecuada lubricación a todas las partes del motor.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Brinda un menor desgaste del motor manteniendo la fluidez adecuada a bajas temperaturas proporcionando una correcta lubricación desde el arranque.
- Protege las partes internas del motor contra el desgaste gracias a sus aditivos antifriccionantes que proporcionan ahorros de mantenimiento.
- Neutraliza los dañinos ácidos que se forman durante la combustión debido a la adecuada reserva alcalina (B.N) alargando la vida útil del motor.
- Adecuado control de depósitos y lodos debido a sus aditivos detergentes y dispersantes que permiten el correcto funcionamiento del motor con la potencia requerida cuando ésta es exigida.

APLICACIONES

Se recomienda su uso para motores de automóviles del año 2004 y anteriores que requieren de una Categoría de Servicio API SL.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Grado SAE	SAE J300	15W-40
Apariencia a Temperatura Ambiente	Visual	Brillante
Color Visual		Ámbar
Viscosidad Cinemática @ 100°C, mm ² /s (cSt)	445	14.20
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	445	128.0
Índice de Viscosidad	2270	120
Densidad @15.6 °C, kg/L	1298	0.8771
Punto de Inflamación, °C	92	230
Punto de Escurrecimiento, °C	97	-36
Número de Base (BN), mg KOH/g	2896	5.80

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio.
Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.

ESPECIFICACIONES

El Aceite MOTOR MATIC® cumple o excede las siguientes especificaciones de servicio:

Designación de Servicio API SL
SAE J300
NOM-116-SCFI-1997



Respaldado con Pruebas de Motor

RECOMENDACIONES

Evite el contacto del aceite con la piel, en caso de tener contacto lavar la piel con abundante agua y jabón.
Conserve el recipiente de los lubricantes limpio, bajo la sombra y bien tapado para evitar su contaminación.
NO CONTAMINE. No tire el aceite nuevo o usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo. Disponga del aceite usado de acuerdo a las normas de recolección locales, estatales y federales.
Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.

Para mayor información sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro departamento de Servicio Técnico.