



Descripción

EXPLORER SNOW ha sido diseñado para responder a los desafíos únicos de la conducción en nieve: frío extremo, alta humedad, arranques repetidos en condiciones severas y funcionamiento continuo a bajas temperaturas. Gracias a su baja viscosidad cuidadosamente estudiada, el lubricante fluye de forma rápida y homogénea desde el primer instante, permitiendo que el motor alcance sus máximas prestaciones incluso en frío intenso, sin comprometer la protección ni la durabilidad.

Cualidades

- Muy bajo punto de congelación: Garantiza una circulación óptima del aceite en temperaturas bajo cero, evitando la falta de lubricación en arranques en frío extremo.
- Excelente fluidez a baja temperatura: Permite una lubricación inmediata de todos los componentes críticos del motor, reduciendo el desgaste en los primeros segundos de funcionamiento.
- Estabilidad de la película lubricante en frío: Mantiene un nivel de protección elevado incluso cuando la viscosidad es baja, asegurando la integridad mecánica del motor.
- Alta resistencia al desgaste: Su formulación sintética incorpora aditivos antidesgaste de última generación que protegen el motor en condiciones severas.
- Propiedades detergentes y dispersantes avanzadas: Mantiene el motor limpio, evitando la formación de depósitos incluso en usos prolongados en climas extremos.
- Excelente comportamiento antioxidante: Protege el lubricante frente a la degradación, manteniendo su rendimiento durante todo el intervalo de uso.

Aplicaciones

- Motos de nieve con motores 4T.
- Uso en ambientes de frío extremo, nieve profunda y temperaturas bajo cero.
- Conducción deportiva, recreativa o profesional en condiciones climáticas severas.
- Usuarios que exigen arranque fiable, rendimiento inmediato y máxima protección en entornos extremos.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• API SN

• JASO T 903:2023 MA*

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			0W-40
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,836
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	82,69
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	14
Viscosidad CCS a -35 °C	cP	ASTM D5293	4519
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	225
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-45
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	0,8
Cizalla Iny.Bosch: Visc. 100 °C (250 cy)	cSt	CEC L-14-93	11,65
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,1

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.