

Voltro Gear API GL-5 SAE 80W-90

DESCRIPCIÓN

El Voltro Gear API GL-5 está formulado con básicos hidrofraccionados y aditivos de alta calidad con componentes de Extrema Presión (EP).

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- **Protección mejorada contra el desgaste (Micropitting)**, incrementando la vida útil de los componentes de la transmisión.
- **Excelente estabilidad térmica y oxidativa** del aceite que prolonga el periodo de servicio.
- **Prolonga la vida de la transmisión** por su alta compatibilidad con sellos y materiales comunes.

APLICACIONES

- Ideal para el servicio de **transmisiones no sincronizadas** en unidades de servicio ligero, pesado; así como equipos fuera de carretera; operando bajo condiciones de **alta carga y temperatura**.

- Se recomienda su uso **en servicio ligero, pesado y fuera de carretera, especialmente para transmisiones manuales en condiciones de altas y/o bajas velocidades y carga**, por ejemplo: Camiones de volteo, excavadoras, retroexcavadoras, grúas, etc.

ESPECIFICACIONES

El Voltro Gear API GL-5 satisface los requerimientos de:

	80W90
SAE J2360	✓
API GL-5	✓
API MT-1	✓
Arvin Meritor 076-A	✓
Scania STO 1:0	✓
MACK GO-J	✓

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Grado SAE		80W-90
Color	1500	L 1.5
Viscosidad Cinemática @ 40°C, mm ² /s	445	111.9
Viscosidad Cinemática @ 100°C, mm ² /s	445	15.50
Índice de Viscosidad	2270	146
Densidad a 15.6°C, kg/L	1298	0.9025
Punto de Inflamación, °C	92	197
Punto de Ecurrimiento, °C	97	-30
Viscosidad Brookfield @ -26°C, mPa*s	2983	22 500
Corrosión en Lámina de Cobre, 3h @ 121°C	130	1a

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 afectarían el desempeño del producto.

Voltro Gear API GL-5 SAE 80W-90

RECOMENDACIONES

ESTE PRODUCTO ES PELIGROSO PARA LA SALUD SI SE INGIERE. No se deje al alcance de los niños. En caso de ingestión consulte a su médico, cuide el medio ambiente. NO TIRE EL ACEITE NUEVO O USADO AL DRENAJE, CORRIENTES DE AGUA O SUELO. RECUPERE TODOS LOS MATERIALES CONTAMINADOS Y DESTINELOS JUNTO CON EL ENVASE Y/O PRODUCTOS EN SITIOS AUTORIZADOS.

ADVERTENCIA: Evite el contacto repetido o prolongado del aceite nuevo o usado en la piel. Lave sus manos después del contacto con el aceite.

Para más información sobre el manejo del producto, consulte la Hoja de Seguridad. ¿Tiene dudas? contacte a nuestro Departamento de Soporte Técnico para recibir asesoría sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones al número de WhatsApp  56-41-58-66-48



PRESENTACIONES



Para 80W-90:

- Cubeta 19 L
- Tote 1000 L