



## 75W-90 SEMI-SINTÉTICO API GL-5

### Descripción:

Gorilla Oil SAE 75W-90 es un aceite semi-sintético diseñado para diferenciales y coronas de vehículos livianos, donde el fabricante recomienda un aceite multigrado con categoría de servicio API GL-5. Desarrollado para minimizar la formación de lodo, prevenir las picaduras en los dientes de los engranes, proteger contra la fatiga metálica, evitar el agrietamiento de los engranajes y evitar el desgaste acelerado de los componentes del diferencial.

Gorilla Oil está formulado con una mezcla de aceites sintéticos y convencionales de alta calidad API Grupo II y tecnología en aditivos.

### Aplicaciones:

- Diferenciales convencionales y engranajes hipoidales en vehículos livianos donde el fabricante recomienda el uso de un aceite de engranaje multigrado API GL-5.
- Transmisiones manuales de vehículos livianos que no cuentan con sincronizadores de bronce donde el fabricante especifique el uso de un aceite de engranaje multigrado API GL-5.
- Cajas de transferencia y reductores finales en vehículos livianos todo terreno, semi pesados, pesados y maquinaria donde el fabricante requiera un aceite multigrado API GL-5.

### Especificaciones y aprobaciones:

- Servicio API GL-5

### Beneficios:

- Excelente resistencia a la oxidación minimizando la formación de barnices y lodos.
- Excelente estabilidad térmica y aditivos extrema presión que protegen los componentes del diferencial.
- Alta capacidad de carga que protege contra la picadura y agrietamiento de los dientes de los engranajes.
- Protege contra la corrosión y la herrumbre.
- Buena resistencia contra la formación de espuma y aireación.

### Presentaciones:

Cuarto: GRL7590GL50220 - caja de 12 unidades.

Galón: GRL7590GL50222 - caja de 4 unidades.

### Características:

ASTM	PROPIEDADES	75W-90
D-4052	Gravedad específica @ 15,56 °C	0.8698
D-4052	Densidad lb/gal @ 15,56 °C	7.317
D-445	Viscosidad cSt @ 40 °C	92
D-445	Viscosidad cSt @ 100 °C	14.3
D-2270	Índice de Viscosidad	166
D-2983	Viscosidad Brookfield, cP	<150000
D-6749	Punto de Ecurrimiento, °C	-45
D-92	Punto de Inflamación, °C	230

Ficha Técnica - Gorilla Oil SAE 75W-90 Semi Sintético API GL-5

Se considera que la información contenida en esta ficha técnica es precisa y completa en el momento de su publicación y se basa en la información técnica del fabricante. Es responsabilidad del usuario evaluar cuidadosamente los productos utilizados dentro de los límites de seguridad recomendados en esta ficha técnica y del fabricante del equipo, para determinar su aplicación adecuada. Esta información proporcionada se refiere a las características básicas del producto y se debe consultar al representante local si se requiere información adicional. Invernég S.A. es representante de la marca Gorilla Oil, puede visitar su sitio web [www.gorillaoil.com](http://www.gorillaoil.com) para mayor información. Esta ficha fue revisada por el área técnica de Invernég en Mayo 2023.