



## Mexlub® Engranes Universales G-5 SAE 250

Aceite Lubricante para Transmisión Manual y Diferencial.

### DESCRIPCIÓN.

Mexlub® Engranes Universales G-5 SAE 250 es un lubricante elaborado a base de aceites básicos vírgenes y un paquete avanzado de aditivos. Sus propiedades de extrema presión les permiten ser utilizados en la lubricación de sistemas de engranes de tipo hipoidal que soportan altas cargas en condiciones severas de operación.

### PROPIEDADES Y BENEFICIOS.

- Excelente protección contra la fricción y el desgaste por altas cargas, asegurando una adecuada operación y una larga vida del equipo.
- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación, generando menos depósitos y mayor vida a los engranes y sellos
- Alta protección contra la herrumbre y la corrosión, reduciendo el desgaste y asegurando una larga vida de los componentes
- Bajo poder de generación de espuma que proporciona una adecuada resistencia de película para brindar una lubricación efectiva.

### APLICACIÓN.

- Transmisiones manuales.
- Diferenciales y transejes de camiones de servicio pesado.
- Diferenciales de camiones, camionetas y automóviles
- Cajas de engranes, diferenciales y mandos finales de maquinaria industrial, agrícola, minera y de construcción que especifiquen el uso de un aceite API GL-5.
- En la industria, pueden ser usados en sistemas con engranes de tipo helicoidal e hipoidal con cargas severas.

### CARACTERÍSTICAS.

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO ASTM	ESPECIFICACIONES
Grado SAE		250
Apariencia	Visual	Clara y Brillante
Viscosidad @ 100°C, cSt	D 445	42.0
Viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	850
Índice de Viscosidad	D 2270	89
Gravedad Específica @ 15.6°C	D 4052	0.9150
Punto de Inflamación, °C	D 92	245
Punto Mínimo de Fluidez, °C	D 97	-3

### ESPECIFICACIONES Y/O APROBACIONES.

- API GL-5
- MIL-L-2105D

### SALUD Y SEGURIDAD.

Mexlub® Engranes Universales G-5 SAE 250 no producen efectos nocivos cuando se utilizan en las aplicaciones recomendadas y se respetan unas adecuadas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo.

No contamine, no tire el aceite usado al alcantarillado, para mayores detalles consulte la Hoja de Seguridad del Producto (HDS) (HDS).

### PRESENTACIONES.

