

## Información Técnica del Producto:

Los aceites **Metalub 75W90 GL-4 Full Sintético Transmisión** fue diseñado para engranajes de trabajo pesado y extrema presión (EP). Formulado para uso en automóviles, camiones y maquinaria pesada que utilizan aceite de engranajes para largo periodo de drenaje con servicio API GL-4. Estos proporcionan excelente resistencia al desgaste, capacidad de carga y estabilidad a la oxidación, a la vez que protegen contra moho, corrosión y la formación de espuma.

## Características / Ventajas

### Metalub 75W90 GL-4 Full Sintético Transmisión

- Formulado con aditivos EP (Extrema Presión) fósforo-azufre para proporcionar un rendimiento anti desgaste y anti rozaduras
- Formulado con zinc, en cumplimiento de los requisitos de la mayoría de fabricantes para Transmisión de automóviles y camiones.
- Excelente resistencia a la oxidación
- Protección contra moho y la corrosión para engranajes y cojinetes
- Excelentes propiedades antiespumantes
- Excelente rendimiento en cargas altas y técnicamente estable en operaciones con temperaturas extremas
- Mejora el ahorro de combustible

## Aplicaciones

**Metalub 75W90 GL-4 Full Sintético Transmisión** Aceite para Engranajes se recomiendan para su uso en:

- La línea automotriz dentro y fuera de la carretera, camiones y equipo pesado,

- aplicaciones industriales y agrícolas
- Las transmisiones convencionales y de alto rendimiento
  - Sistemas del engranaje hipoide
  - Cajas de engranajes de transporte sujeto a cargas pesadas y carga de choque
  - Conjuntos de engranajes con espuela, bisel, bisel de espuela, cartabón espiral, la raspa de arenque
  - Transmisión manual y reductores de engranajes que utilizan GL-4

## **Recomendaciones/ Nivel de Calidad**

Cumple con los requisitos de la API GL-4 EP (Extrema Presión)

- Mack GO-J Plus
- Eaton E500, PS-386, PS-164
- DANA SHAES-256 Rev C
- International TMS 6816
- ArvinMeritor 076-N, 076-E, 081
- US Military MIL-PRE-2105E/SAE J2360
- Volvo 97305

## **Manejo especial, notificaciones y advertencias**

Utilice el mismo cuidado y manejo que usaría con cualquier otro producto de petróleo.

La sobreexposición al producto puede causar irritación de los ojos, piel, o respiratoria. El contacto continuo con el aceite usado ha causado cáncer de piel en pruebas de laboratorio. Evite el contacto permanente. Lave la piel con agua y jabón. Lave o deseche la ropa sucia. Envases vacíos contienen vapores y residuos. No re-

utilizar. MANTENERLO ALEJADO DE LOS NIÑOS.

Propiedad	Method ASTM	SAE 75W-90 GL-4
Gravedad, API 60 F	D-4052	25,5
Punto Inflamación, COC °C	D-92	215
Punto Derrame, °C	D-97	-45
Viscosidad cSt @ 40°C	D-445	173,9
Viscosidad cSt @ 100°C	D-445	23,5
Indice Viscosidad	D-2270	165

### Características Técnicas

