



EPT-1120 R:08-191208

Diferenciales EP SAE 90 API GL-5

DESCRIPCIÓN

Son lubricantes formulados con aceites vírgenes refinados y un paquete de aditivos que protegen a los engranes contra la herrumbre, corrosión y oxidación. Contienen aditivos de Extrema Presión (EP), para soportar las altas cargas y temperaturas, presentes en los diferenciales.

BENEFICIOS

- ◆ Evita sobrecalentamientos y posible soldadura de partes metálicas.
- ◆ Incrementa la vida útil de los engranes.
- ◆ Gran protección contra la oxidación y el desgaste.
- ◆ Características EP, para soportar altas cargas en servicios severos.
- ◆ Reduce los gastos de operación y mantenimiento por su protección lubricante en largos periodos de cambio.

PRESENTACIÓN

- ◆ Tambor de 200 L
- ◆ Cubeta de 19 L

APLICACIÓN

Se recomiendan para la lubricación de los engranes de los diferenciales de automóviles, camiones de carga, de pasajeros y agrícolas, así como en transmisiones manuales, mandos finales y reductores de velocidad, que trabajen en condiciones severas de operación y que requieran un lubricante que cumpla la calidad API GL-5.

ESPECIFICACIONES

Diferenciales EP cumple con los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- ◆ API GL-5
- ◆ MIL-L-2105 D
- ◆ U.S. STEEL 224
- ◆ AGMA 250.04, 251.02

Aprobación:

- ◆ MB-Approval 235.0

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Agua	IT-08-07	Negativo
Color ASTM	D-1500	7.0
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	200
Temperatura de Ecurrimiento, °C	D-97	-6
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt.	D-445	16.00 a 18.50
Índice de Viscosidad	D-2270	95
Densidad @ 20 °C, g/ml	D-1250	0.8940
Espumación Secuencias I, II, ml	D-892	20/0, 50/0

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.