

HOJA TECNICA

LUB-EP-90

LUB-EP-90, lubricante elaborado con aceites básicos refinados a los cuales se les añaden aditivos de Extrema Presión (EP), antiherrumbrantes, antioxidantes y un aditivo que mejora sus propiedades viscométricas. **LUB-EP-90**, por sus características de grado múltiple le permite cubrir todos los grados de viscosidades SAE recomendados por los fabricantes de engranajes automotores. **LUB-EP-90**, ofrece características termoestables que permiten un periodo de servicio prolongado, protegiendo los engranajes tanto automotrices como los industriales.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- **LUB-EP-90, es un aceite para transmisiones manuales GL-5**
- **LUB-EP-90**, brinda una mayor protección de los engranajes durante las condiciones severas de operación.
- **LUB-EP-90**, su alto índice de viscosidad minimiza los cambios de viscosidad frente a las variaciones de temperaturas permitiendo un fácil arranque y una circulación segura cuando el equipo esta frio. Y a altas temperaturas el aceite mantiene su cuerpo y provee una excelente película lubricante.

USOS

- **LUB-EP-90**, se recomienda especialmente para la lubricación de engranajes hipoidales de diferenciales de vehículos, también para la lubricación de las cajas de cambios manuales y dirección mecánica. Se usan para la lubricación de engranajes industriales en donde se requiera el uso de un lubricante con características de extrema presión.

APLICACIÓN

- Por el método de Circulación de Aceite Bien Filtrado
- Por el método de Inyección de Chorro de Aceite y
- Por el método de Proyección de Gotas de Aceites con filtración para aire y aceite. Para los métodos de Circulación y de Proyección utilizar conductos con las dimensiones adecuadas.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

GRADO SAE	90	80W90
COLOR:	Ámbar	Ámbar
ASPECTO	Líquido Viscoso	Líquido Viscoso
VISCOSIDAD APARENTE, cPS	150 - 350	200 - 600
GRAVEDAD ESPECIFICA, a 25°C	0.800 – 0.900	0.800 – 0.900
VISCOSIDAD CINEMATICA, a 40°C	150 - 200	120 - 160
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	220 - 250	220 - 250
INDICE DE VISCOSIDAD	95	95

INFORMACIÓN AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD

MANEJO SEGURO



PRESENTACIÓN

LUB-EP-90, se despacha en Tambores de 208 Lt, pailas o cuñetes de 19 Lt. El producto puede ser almacenado hasta 12 meses.