

## HELICOIDAL M

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante para cajas de velocidades automotrices. Su balanceada formulación permite alcanzar requerimientos de alta fluidez y excelente protección contra el desgaste en todos los elementos del sistema aún bajo condiciones extremas de temperatura.

### APLICACIÓN

Indicado para transmisiones automotrices de accionamiento manual que por el tipo de dentado y elementos intervinientes requieren un aceite con estas características.

### ATRIBUTOS

- Excelente comportamiento a baja temperatura.
- Alta protección contra el desgaste.
- Adecuado desempeño para facilitar la selectividad de marchas.
- Inhibe la formación de herrumbre y el ataque corrosivo sobre las piezas.
- Evita la formación de lacas.

### ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	Helicoidal M
Grado SAE	----	----	80W
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	11
Índice de Viscosidad	----	D-2270	95
Viscosidad Aparente a -26 °C	cP	D-2983	150.000
Punto de Inflamación	°C	D-92	220
Punto de Ecurrimiento	°C	D-97	-33

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

### NIVELES Y ESPECIFICACIONES

- API GL-4
- Mercedes Benz 235.1
- Volkswagen TL 726

#### ENVASES

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

#### PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: [www.ypf.com](http://www.ypf.com)

Reemplaza a la C.T. 018, Diciembre 2014.

#### Febrero 2017

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consulta técnica  
011 5441-0446 / 3934  
[asistenciatecnica@ypf.com](mailto:asistenciatecnica@ypf.com)

[ypf.com.ar](http://ypf.com.ar)