

	<b>FICHA TÉCNICA</b> (MAXGEAR)		Código CCF-PI-LI-017
			Fecha Versión Enero-2018
			Página 1 de 2

## MAXGEAR

### DESCRIPCIÓN

El aceite **MAXGEAR** es un aceite para engranajes industriales diseñado con paquetes de aditivos de extrema precisión y oleosidad que ayudan a la protección contra el desgaste en los equipos industriales. MAXGEAR está formulado para la lubricación de engranajes y cojinetes en general.

### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

La formulación especial del **MAXGEAR** le confiere un conjunto de beneficios y características para la protección de los equipos, como lo son:

- Excelentes propiedades antioxidantes y antiespumantes.
- Buena demulsibilidad.
- Protección contra la herrumbre.
- Características antidesgaste.

### ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Las propiedades especiales del **MAXGEAR** cumplen o superan los requisitos de desempeño establecidos por normas y especificaciones de ISO VG 150/220/320/460/680, AISE 224, David Brown S1.53.101(E), AGMA 9005-E02 y exhibe un Fuerte desempeño en FAG FE-8.

### PRESENTACIÓN

- Tambor de 55 Galones.
- Minitambor de 15 Galones.
- Garrafa de 5 Galones.

	<b>FICHA TÉCNICA</b> (MAXGEAR)		Código CCF-PI-LI-017
			Fecha Versión Enero-2018
			Página 2 de 2

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

Característica	Método	Unidades	MAXGEAR				
			150	220	320	460	680
Viscosidad Cinemática @ 40°C	ASTM D445	cSt	150	220	320	460	680
Viscosidad Cinemática @ 100°C	ASTM D445	cSt	17,7	23,2	30,3	39	58,4
Índice de Viscosidad	ASTM D2270		130	130	130	130	150
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-45	-38	-32	-27	-25
Punto de Inflamación	ASTM D92	°C	>220	>220	>220	>220	>220

Los datos de estas pruebas típicas son valores promedio. Pueden presentarse ligeras variaciones en cada producción respecto a los valores indicados que no afectan el buen desempeño del producto.

## RECOMENDACIONES

**Salud y seguridad:** Es recomendable durante la manipulación del aceite evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, use guantes. En caso de contacto lave inmediatamente con abundante agua y jabón.

**Proteja el ambiente:** No contamine los drenajes, suelos o aguas con el aceite, su disposición debe estar de acuerdo a las regulaciones de la autoridad local.

Para mayor información sobre manejo seguro del producto es recomendable seguir las recomendaciones dadas en la **"Ficha de datos de seguridad (Aceites Lubricantes) CCF-PI-LI-40"** de **GLOBAL OIL LUBRICANTES S.A.S.**