



## ENGRANAJES INDUSTRIALES

# EMERS GEAR

Aceite lubricante mineral ADHERENTE especialmente formulado para lubricación de engranajes en trabajos donde se necesita la presencia de extrema presión, por ejemplo en sistemas de engranajes de acero sometidos a fuertes cargas, y a un amplio rango de velocidades, también se utiliza para engranajes de tornillo sin fin, reductores, etc.

Este producto puede ser aplicable mediante borboteo, sistema de baño, por niebla de aceite o circulación.

- Excelente demulsibilidad.
- Buenas propiedades antidesgaste y Extrema Presión.
- Eficaz contra la corrosión, herrumbre, y la espuma.
- Excelentes resultados en condiciones severas de servicio

## SEGURIDAD E HIGIENE

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

## PRESENTACIÓN

Contenedor de 1000 litros.

Bidón 200 litros.

Garrafa de 20 litros.

## NIVEL DE CALIDAD

- ✓ AGMA 250.02 / 250.04 E.P.
- ✓ DIN 51517 Part 3 CLP

- ✓ ISO 6743 L – CC
- ✓ ISO 3498 L - CKC

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS HABITUALES

TIPO DE ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADOS							
ISO		68	100	150	220	320	460	680	
Viscosidad a 40° C. (cSt)	ASTM D – 445	61/74	90/110	135/165	198/242	288/352	412/506	612/748	
Índice de Viscosidad min.	ASTM D – 2270	105	105	105	105	105	105	105	
Punto de inflamación min. (°C)	ASTM D – 92	232	235	240	255	260	265	285	
Punto de Congelación máx. (°C)	ASTM D – 97	-28	-26	-26	-22	-22	-20	-20	
Corrosión al cobre	ASTM D - 13	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b	