

# ML 261 GRASA PARA ALTA TEMPERATURA

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Una grasa lubricante blanda para aplicaciones industriales donde las temperaturas de trabajo son más altas que el rango operativo de los lubricantes convencionales.

Formulado a partir de aceite mineral muy refinado de alta viscosidad y un sistema espesante sin jabón. Mantiene la consistencia del lubricante en diversas condiciones de trabajo y temperaturas, reduciendo así las fugas y el goteo.

Tiene una excelente resistencia a la oxidación y la vaporización a altas temperaturas y proporciona una buena protección contra el óxido y la corrosión. Además, resiste los efectos de las soluciones ácidas o alcalinas suaves, calientes o frías.



### Aplicaciones Típicas

- Se recomienda principalmente para su uso en rodamientos lisos y de elementos rodantes operando a temperaturas entre 120°C y 180°C y por periodos más cortos a temperaturas de hasta 232°C con los correctos intervalos de relubricación.
- Especialmente recomendado para aplicaciones sujetas a movimiento limitado o corrosión por contacto en condiciones de temperatura muy adversas.
- Las aplicaciones típicas incluyen: plantas de asfalto, hornos de ladrillos / cerámica, extractores, rodamientos de vagones de horno, hornos de cal, transportadores de horno, molinos de pellets, sopladores de plástico y hollín.

### Cualidades

- Funcionamiento en una amplia gama de temperaturas
- Buena bombeabilidad; adecuado para su uso en Sistemas de lubricación centralizados
- Eliminación de fugas a alta temperatura mejora la limpieza y reduce el consumo de lubricante
- Menores costos de mantenimiento, reduciendo el tiempo de inactividad asociado con fallas en los rodamientos y relubricación frecuente



## ● Detalles Técnicos

	Prueba ASTM	Unidad	Resultado
Espesante			Inorganico
Textura			Suave
Grado NLGI	D-217		1½
Penetración 60 Golpes	D-217	mm.	300
Punto de Goteo	D-2265	°C	Ninguno
Punto de Flamabilidad	D-92	°C	>280
Viscosidad at 40°C	D-445	cSt	470
Viscosidad at 100°C	D-445	cSt	30.7
Color			Marrón
Carga de soldadura	D-2596	kgf	200

**Producto Fabricado en Argentina con Certificación de Calidad y Certificación ISO 9001 e ISO 14001.  
Sistema de gestión ambiental**

**AVISO DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:**

MAK LUBES International SPA no garantiza que la información sobre el producto sea completa o precisa en todos sus aspectos.

MAK LUBES International SPA no garantiza que el producto sea adecuado para su uso específico.

MAK LUBES International SPA no será responsable de ninguna pérdida consecuyente, pérdida incidental, daños que resulten del uso indebido o la venta del producto.



+56 (2) 22466288



info@mak-global.cl



mak-global.cl

**MAK LUBES INTERNATIONAL SPA**  
Estoril 200 Of 420, Las Condes  
Santiago - Chile