

DATOS TÉCNICOS

GRASA NATURAL 8212

Grasa clásica para micromecánica



Descripción

Grasa blanda (Glissalube B) de color rojo, con aditivos de aceite vegetal que le confieren un buen poder lubricante. Desarrollado para la lubricación de tambores de barril, proporciona un frenado moderado.

Especialmente recomendado para paredes de barriles de aluminio.



Características técnicas (valores indicativos)

Aspecto	Colorete
Penetración	185 1/10mm
Punto de goteo	102 °C
aceite base	Mineral
Viscosidad a 20°C	200 cSt
Índice de refracción a 20°C	1,477
punto de congelación	-10 °C
Acidez	0,5 mg de KOH/g

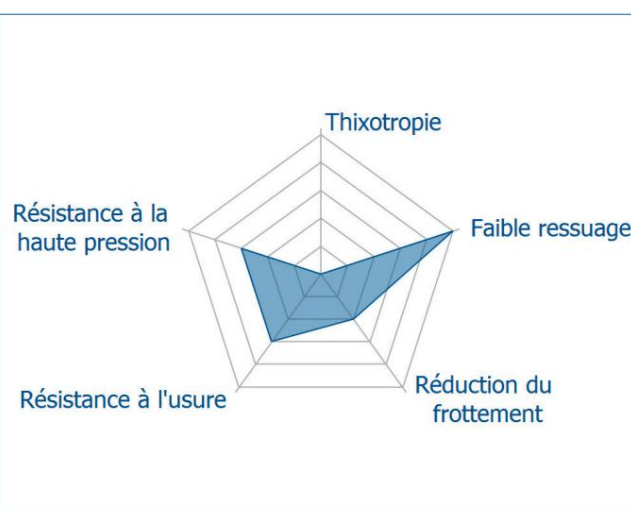
Suavidad / Lubricidad	
Viscosidad / Textura	
Resistencia al envejecimiento / Estabilidad	
Adhesión / Retención	
Compatibilidad	Metales y algunos polímeros.
Solicitud	pared de barril
Duración de la conservación	3 años
Rango de temperatura	-40°C a +80°C

Áreas de aplicación

Grasa convencional utilizada para:

- Micromecánica de precisión (reloj, cronómetro, dispositivo herramientas de medición, ...)
- Instrumentación de a bordo y contadores (automoción, aero náutica, naval, etc.)
- Micromotores y motores paso a paso
- Mecánica general (máquina de oficina, ventiladores,...)
- Cojinetes de bolas, piezas de mecanismos
- Lubricación de la pared del cañón

Mapa de radars



Almacenamiento

Recomendamos almacenar los productos Moebius en su empaque original, protegidos de la luz, en un lugar limpio, seco y a una temperatura ideal de 15 a 22°C.

Tabla de aceite

Funciones	Calibres		
	Dimensiones 5" - 18"	Grandes dimensiones (Péndulo, reloj, despertador)	Movimientos Cuarzo
Eje de equilibrio, movimiento rápido con poco par	9010, 8000, 9030 (baja temperatura), 9040 (temperatura ultrabaja)	9020, 8030	9000, 9024
Móviles pivotantes con par de torsión moderado a alto	sintetizador-HP*, D-5	sintetizador-HP*, D-5	
Palancas, rueda dentada de escape	9415, 941, 9010	9415, 9020	
Muelle de barril	8200, 8141, 8201		
pared de barril	8217, 8212 (Aluminio), 8213 (Latón)	8141, 8201	
Alta fricción, pavimento, puesta en hora, varios mecanismos crono	9501, 9504, K-6**, L-5**	9504, K-6**	
Mecanismo de cuerda, calendario	Synt-HP*, D-5, K-6**, L-5**		
Cremallera, empujador, corona, pasador de resorte	8300, 8301, 8302		8300, 8301, 8302
Junta tórica, juntas y embellecedores	8513, 8516, H-10	8513, 8516, H-10	8513, H-10
Cojinete de bolas, resortes	V106		
Rueda de marcha atrás, trinquetes	V105		

* La elección de la viscosidad depende de las reservas de potencia.
Los aceites Synt-HP se aplican preferentemente para cojinetes de rubí.
Para cojinetes de latón, recomendamos Microgliss D-4 o D-5.

** Bajo ciertas condiciones, estos productos pueden preferirse a los productos estándar.
Para una eficiencia óptima, estos productos también pueden diluirse en un solvente tipo bencina y aplicarse por inmersión antes de la lubricación con el producto estándar.