

DATOS TÉCNICOS

GRASA NATURAL 8200

Grasa clásica para micromecánica



Descripción

Grasa clásica muy flexible con importantes propiedades tixotrópicas. Con aceites vegetales añadidos, es ideal para frotar grandes superficies, piezas de movimiento lento y para lubricar rodamientos de bolas. Fusible, puede usarse en caliente para lubricación por inmersión.



Características técnicas (valores indicativos)

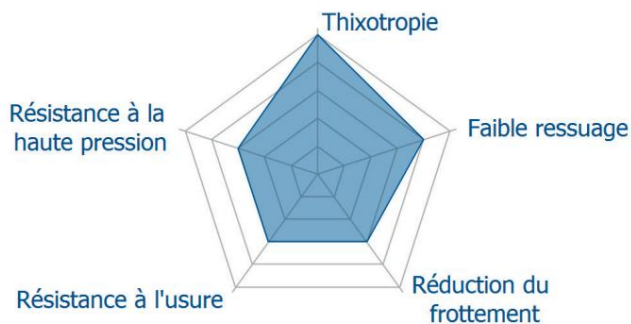
Aspecto	amarillo nublado	Suavidad / Lubricidad	
Consistencia	Semi-líquido	Viscosidad / Textura	
Punto de goteo	33 °C	Resistencia al envejecimiento / Estabilidad	
Viscosidad a 40°C	Sólido	Adhesión / Retención	
Viscosidad a 60°C	20 cSt	Compatibilidad	Metales y algunos polímeros.
Viscosidad a 80°C	13 cSt	Solicitud	Universal
Acidez	0,2 mg KOH/g	Duración de la conservación	3 años
		Rango de temperatura	-40°C a +80°C

Áreas de aplicación

Grasa clásica universal utilizada para:

- Micromecánica de precisión (reloj, cronómetro, dispositivo herramientas de medición, ...)
- Instrumentación de a bordo y contadores (automoción, aero náutica, naval, etc.)
- Mecánica general (máquina de oficina, ventiladores,...)
- Cojinetes de bolas, piezas de mecanismos
- Lubricación de móviles lentos de gran superficie o para aplicación de inmersión (primavera, ...)

Mapa de radares



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 recomendaciones de lubricación

funciones	Calibre		
	Dimensiones 5"-18"	Grandes dimensiones (relojes de péndulo, relojes, despertadores)	movimiento de cuarzo
Eje del volante, movimiento rápido Piezas de par bajo	9010, 8000, 9030 (baja temperatura), 9040 (temperatura ultrabaja)	9020, 8030	9000, 9024
Pivotar las partes móviles con un moderado a alto esfuerzo de torsión	sintetizador-HP*, D-5	sintetizador-HP*, D-5	
Hebestein, dentado de las ruedas de escape	9415, 941, 9010	9415, 9020	
Resorte de alojamiento de resorte	8200, 8141, 8201		
pared de la casa de primavera	8217, 8212 (aluminio), 8213 (Ensuciar)	8141, 8201	
Alta fricción, pisos, Ajuste de tiempo, diferente mecanismos crono	9501, 9504, K-6**, L-5**	9504, K-6**	
mecanismo de cuerda, calendario	Synt-HP*, D-5, K-6**, L-5**		
cierre, pulsador, botón de cuerda, Pasador de bloqueo de escape	8300, 8301, 8302		8300, 8301, 8302
Junta tórica, juntas de estanqueidad y equipo externo	8513, 8516, H-10	8513, 8516, H-10	8513, H-10
rodamientos de bolas, resortes	V106		
rueda de marcha atrás, cono de bloqueo	V105		

* La elección de la viscosidad depende de la reserva de marcha.
Los aceites Synt-HP se utilizan preferentemente para cojinetes de rubí.
Para cojinetes de latón, recomendamos Microgliss D-4 o D-5.

** En determinadas circunstancias, estos productos pueden preferirse a los productos estándar.
Para una eficacia óptima, estos productos también se pueden diluir con un solvente como la gasolina y usarse como una lubricación por salpicadura antes de la lubricación con el producto estándar.