

DATOS TÉCNICOS

GRASA SINTÉTICA 9415-FL

Graisse de synthèse para la micromecánica de alta precisión



Descripción

Graisse thixotropique molle, 100% sintético, que presenta una excelente estabilidad y un excelente lubricante que permite reducir la eficacia del uso. Especialmente desarrollado para la lubricación del revestimiento, permite la formación de una película lubricante eficaz.

La conexión de un marcador fluorescente permite visualizar la presencia de pequeñas cantidades de grasa bajo iluminación UV. Las propiedades lubricantes son idénticas al estándar 9415.



Técnicas características (valores indicativos)

Aspecto	Amarillo fluorescente
Penetración	405 1/10 mm
Punta de gota	70 °C
Aceite de base	Ésteres
Viscosidad a 20°C	110 cSt
Índice de refracción a 20 °C	1,4750
Punto de higuera	-35 °C
Acidez	5 mg de KOH/g

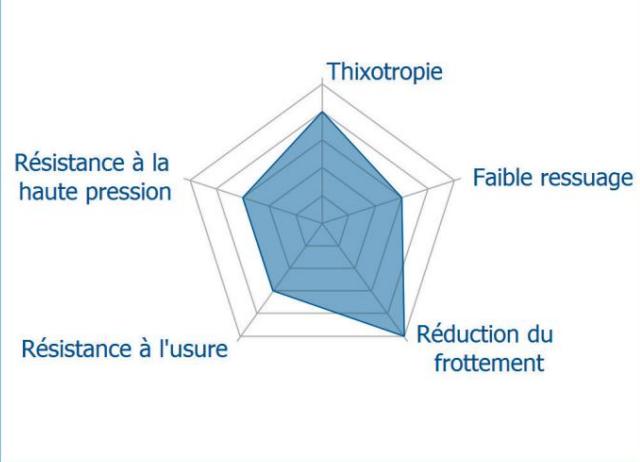
Onctuosité / Pouvoir lubrificateur	
Viscosidad / Textura	
Resistencia Vieillissement / Estabilidad	
Adherencia / Tenencia	
Compatibilidad	Métaux et ciertos polímeros
Solicitud	Ideal para el desprendimiento
Duración de la conservación	3 años
Playa de temperatura	-30 °C a +80 °C

Dominios de aplicación

Graisse synthétique empleada para:

- Micromécanique de précision (montre, minuterie, aparato de medida, herramientas, ...)
- Instrumentation de bord et compteurs (automóvil, aeronáutica, naval,...)
- Micromotores y motores pas-à-pas
- Roulement à billes, piezas de mecanismos
- Lubrificación de móviles rápidos de pareja fallida (pivot de balancecier, échappement, ciertos rouages,...)

Tarjeta de radar



Almacenamiento

Le recomendamos conservar los productos Moebius en su embalaje original, protegidos de la luz, en un lugar propio y seco y a una temperatura ideal de 15 a 22 °C.

Herramientas y equipos para la relojería, la bisutería y la microtécnica.

MOEBIUS Una división de The Swatch Group Research & Development Limited / info@moebius-lubricants.ch

BERGEON SA Allée des Défricheurs 4 CH - 2300 La Chaux-de-Fonds

Tel. + 41 32 933 60 00 www.bergeon.swiss info@bergeon.swiss

Mesa de lubricación

Funciones	Calibres		
	Dimensiones 5" – 18"	Grandes dimensiones (Péndulo, reloj, despertador)	Movimientos de cuarzo
Bastón de equilibrio, móviles rápidos con pequeño par.	9010, 8000, 9030 (baja temperatura), 9040 (temperatura ultrabaja)	9020 8030	9000 9024
Móviles pivotantes con par medio a grande	Sint-HP*, D-5	Sint-HP*, D-5	
Elevador de escape y rueda de escape	9415, 941, 9010	9415, 9020	
Resorte de barril	8200, 8141, 8201		
paredes de barril	8217, 8212 (aluminio), 8213 (latón)	8141, 8201	
Alta fricción, mecanismo de piñón-cañón, ajuste de manecillas, varios cronómetros.	9501, 9504, K-6**, L-5**	9504, K-6**	
Mecanismo de cuerda, calendario	Synt-HP*, D-5, K-6**, L-5**		
Piezas extraíbles y de empuje, mecanismo de cuerda, pasador de resorte	8300, 8301, 8302		8300, 8301, 8302
Junta tórica de empaque para estanqueidad y piezas externas	8513, 8516, H-10	8513, 8516, H-10	8513, H-10
Cojinete de bolas, resortes	V106		
Rueda de inversión, clics	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 condiciones, estos productos pueden ser preferibles a los productos estándar.

Para una eficacia óptima, estos productos también pueden disolverse en disolventes tipo gasolina, utilizados en lubricación por inmersión antes de la lubricación con el producto estándar.