



PETTERGREASE MULTI BLUE-EP

DESCRIPCIÓN

Grasa de base mineral y jabón complejo de litio con aditivos EP (Extrema Presión).

Utilización de producto

Especialmente indicada en la lubricación de:

- ° Rodamientos sometidos a altos esfuerzos mecánicos, temperaturas elevadas y presencia de agua, como por ejemplo en granuladoras, automóviles agrícolas y obras públicas..
- ° Cojinetes de ventiladores, hornos y secadores en industria textil, madera, de plásticos etc.
- ° Cojinetes de calandra y cilindros de secado calentadores a vapor.

Prestaciones de producto

- ° Por su elevado punto de gota puede trabajar a altas temperaturas, de 200 – 220°C en periodos cortos y de 150 – 160°C como temperaturas normales de trabajo.
- ° Una composición y proceso de fabricación especiales aseguran una alta estabilidad mecánica, manteniendo su consistencia, estructuras y adherencia incluso bajo condiciones operativas de gran esfuerzo, en presencia de entorno agresivo como humedad y vapor de agua.
- ° Buena capacidad de soporte de cargas
- ° Apta para rodamientos a velocidades medias – altas (factor de velocidad hasta 500,000).
- ° Eleva resistencia al envejecimiento, que evita la degradación de la grasa en servicio incluso para largos intervalos de lubricación.
- ° Alta protección frente a la corrosión de las partes metálicas.
- ° Alta resistencia al agua.

NIVEL DE CALIDAD

- ISO-L-XBGE B 2

CARACTERISRICAS TÍPICAS

	NORMA	VALORTES TIPICOS	UNIDAD
Aspecto	---	Azul	---
Consistencia NLGI	ISO 2137	2	---
Penetración a 25°C			
- A 60 percusiones	ASTM D- 2171	275	mm x 10-1
- A 10,000 percusiones		290	
Punto de gota	ASTM D-566	266	°C
Resistencia al agua a 90°C	DIN 51807/T1	1	---
Carga de soldadura	ASTM D-2783	315	kg
Separación de aceite	ASTM D-6184	2,5	%
Temperaturas normales de trabajo		-20°C a + 150°C	°C

SE SUMINISTRA EN:

CUBETAS DE 1, 5, 20, 25 Y 45 KG.