



Nonfood Compounds
Program Listed H1
(Registration # 111111)

G.A. BESSIL 25

G.A. BESSIL-25 es una grasa de silicona atóxica con espesante inorgánico. Apropriada para el engrase general de mecanismos sometidos a grandes variaciones de temperatura, acción del agua, atmósferas químicas.

Especialmente indicada para la lubricación de griferías.

PROPIEDADES

- Buen poder lubricante.
- Excelente resistencia al agua fría y caliente y a los agentes químicos.
- Amplio rango de temperaturas de trabajo.
- Homologada por la Dirección de Sanidad de la República Checa para la lubricación de mecanismos en las plantas de potibilización de agua.
- Atóxico. Categoría NSF H-1 (anteriormente USDA H-1), con el número de registro 111111.

ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Dpto. Comercial.

PRECAUCIONES

- Las normales en el empleo y manipulación de lubricantes.
- Evitar los excesos de grasa, así como una excesiva frecuencia de engrase.
- Mantener el envase cerrado para evitar su contaminación.
- Evitar mezclar esta grasa con otras de base distinta.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

Espesante	Inorgánico
Aceite base	Metil polisiloxano
Color	Blanco translucido
Consistencia NLGI	Grado 2 a 3
Penetración a 25°C, (0.1 mm)	250-280
Punto de gota, (°C)	Mín. 300
Resistencia al agua 3h/90°C	Grado 0
Densidad a 25°C, (g/cm ³)	0.95 – 1.0
Corrosión lámina de cobre, 24h/100°C	1b máx.
Temperatura de aplicación, (°C)	-50 a 180

03/11/2009
Página 1 de 1