

GRASA CÁLCICA



Grasas

Descripción

Grasa formulada con aceite mineral altamente refinado, espesada con jabón de calcio anhidro que le confiere excelentes prestaciones frente al agua. Tiene bajo contenido en cenizas y buenas propiedades de estabilidad y resistencia mecánica.

Especialmente indicada para mecanismos de equipos que trabajen en exteriores y/o ambientes húmedos, tales como automóviles, maquinaria de obras públicas, maquinaria agrícola, etc.

Se recomienda para el engrase de chasis y autobastidores, bombas de agua industriales y de automoción, guías de las grúas y puentes de lavado.

Lubricación de cojinetes planos, de bolas y rodillos, donde no se precise la utilización de una grasa especial.

Campo de aplicación en un rango de temperaturas de -20 a 100° C.

Cualidades

- Excelente resistencia al agua.
- Muy buena bombeabilidad incluso a bajas temperaturas.
- Gran resistencia mecánica.

Niveles de calidad

- Cálctica 2: DIN 51825 K 2G-20
- Cálctica 3: DIN 51825 K 3G-20

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR	
Tipo			2	3
Color		Visual	Amarillento	Amarillento
Consistencia		NLGI	2	3
Tipo de jabón			Calcio anhidro	Calcio anhidro
Aceite base, grado de viscosidad ISO	cSt		68	68
Penetración, 25° C				
- Trabajada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	280	235
- Trabajada 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	285	240
Punto de gota	°C	METTLER FP-83HT	150	150
Corrosión al cobre, 24h 100° C		ASTM D 4048	1a	1a
Resistencia a las soluciones acuosas		INTA 150437	Total	Total

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 3. Octubre 2013.