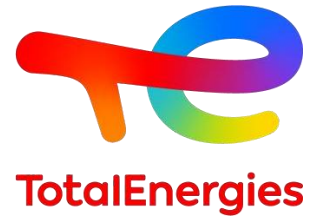


Multis Complex HV 2



Grasa



Grasa Mineral de espesante complejo Litio, multifuncional y extrema presión, apta para temperaturas elevadas.

APLICACIONES

Grasa multifuncional

Extrema presión

Altas cargas

Lubricación general

Recomendaciones

- **Multis Complex HV 2** se encuentra desarrollada para la lubricación en múltiples aplicaciones, particularmente cuando las condiciones de carga y temperatura son elevadas.
- **Multis Complex HV2** es una grasa mineral multiuso, especialmente formulada para la lubricación de rodamientos de rodillos de bolas, cojinetes lisos, juntas universales, chasis, y aplicaciones sometidas a choques y altas cargas en transporte, agricultura y obra pública.
- Apta para aquellas aplicaciones industriales que requieren una grasa de grado NLGI 2 y alta viscosidad del aceite básico, que pueda trabajar a altas presiones.
- Vigilar que no se contamine la grasa durante su aplicación por polvo u otros contaminantes. Utilizar preferentemente un sistema de bombeo neumático o cartuchos para el engrase.

ESPECIFICACIONES

- ISO 6743-9: L-XBEHB 2
- DIN 51502: KP2P- 30

VENTAJAS

Película lubricante estable

Estabilidad mecánica y térmica

No contiene sustancias nocivas

- **Multis Complex HV 2** responde a las exigencias de lubricación de una gran variedad de equipos industriales.
- Muy buena miscibilidad con la mayoría de las grasas de jabón convencionales.
- Óptima formación de la película lubricante, estable y resistente al agua, a las variaciones de temperatura y contaminaciones logrando una reducción en los costos de mantenimiento.
- **Multis Complex HV 2** no contiene plomo, ni ningún otro metal pesado nocivo para la salud humana o para el entorno.

CARACTERÍSTICAS*	MÉTODO	UNIDAD	VALOR
Espesante	-	-	Complejo Litio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Color	Visual	-	verde
Apariencia	Visual	-	Lisa
Rango de temperaturas de uso	-	°C	- 30 a 160
Penetración a 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	270 – 290
Carga de soldadura 4 bolas	ASTM D2596	kg	500
Desgaste 4 bolas	ASTM D2266	mm	Máx. 0,5
Prestaciones antiherrumbre SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	Cotación	0 – 0
Punto de goteo	ASTM D2265	°C	Mín. 260
Viscosidad del aceite base a 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	340
Tendencia a la fuga en punta de eje	ASTM D1263	g	Máx. 4
Resistencia al lavado, 1 hora a 79°C	ASTM D1264	%	Máx. 2
Prevención a la corrosión	ASTM D1743	°C	Pasa
Corrosión en lámina de Cobre, 24 hs. a 100°C	ASTM D4048	-	1b

*Las características mencionadas representan valores típicos.

Total Especialidades Argentina S.A.
Chiclana 288 (B1766BKF),
La Tablada, Buenos Aires, Argentina

Multis Complex HV 2
Rev. 12/2024

Pueden presentarse variaciones bajo condiciones normales de producción, pero las mismas no deberían afectar la performance esperada del producto. La información consignada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.