## **MULTIS COMPLEX EP 2**



Grasa lubricante



Grasa Multi propósito de complejo de litio, extrema presión, para alta temperatura.

## **APLICACIONES**

Grasa multi propósito Extrema Presión para Lubricación General

- MULTIS COMPLEX EP 2 esta diseñada para la lubricación de variadas aplicaciones en todo tipo de condiciones de operación, pero particularmente donde la temperatura de de operación es alta y el uso de una grasa de litio convencional es limitada.
- MULTIS COMPLEX EP 2 es una verdadera grasa multi propósito, formulada para la lubricación de altas cargas.

Descansos, rodamientos, juntas universales, chasis, y variadas aplicaciones de cargas de impacto y vibración en transportes, agricultura y maquinaria de movimiento de tierras.

- Recomendable como una grasa de propósito general para aplicaciones industriales donde se requiera Extrema Presión y consistencia NLGI 2, resistente a elevadas temperaturas.
- Siempre evite la contaminación de la grasa con polvo y/o suciedad cuando se aplica.
   Preferentemente usar un sistema de bomba neumática o cartridges.

Recomendación

## ESPECIFICACIONES

ISO 6743-9: L-XBEHB 2
DIN 51502: KP2P- 20

## **VENTAJAS**

Extenso rango de aplicación
Película Duradera
Estabilidad Mecánica
Estabilidad Térmica
Miscible
Sin sustancias peligrosas

- Gracias a su sofísticada formulación MULTIS COMPLEX EP 2 cumple una amplia variedad de requerimientos. Su rango de aplicaciones es extenso, permitiendo una racionalización del stock y simplificación de la mantención..
- Cumple los requerimientos de la mayoría de los equipos originales de fabricantes automotrices.
- Forma una película lubricante la cual es duradera, y resistente a la humedad, variaciones de temperatura y contaminación por tanto reduce los costos de mantención.
- Miscible con la mayoría de las otras grasas de jabones convencionales.
- MULTIS COMPLEX EP 2 no contiene plomo u otros metales pesados considerados dañinos para la salud humana y el medio ambiente.

<b>CARACTERISTICAS TIPICAS</b>	METODOS	UNIDADES	MULTIS COMPLEX EP 2
Jabón espesador			Complejo de Litio
NLGI grado	ASTM D 217/DIN 51 818	_	2
Color	Visual	-	Rojo
Apariencia	Visual	-	Suave
Rango de temperatura de Operación		°C	-20 to 160
Penetración a 25°	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	265-295
Four ball weld load	DIN 51 350-4	daN	280-300
Anti-rust performance SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	rating	0-0
Punto de goteo	IP 396/DIN ISO 2176	°c ⊂	>275
Viscosidad Cinemática del aceite base a 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm²/s (cSt)	165

Todas las características son valores entregados solo a modo de información.

TOTAL ESPAÑA, S.A.U.

Industria & Especialidades 02-02-2006 (reemplaza 17-10-2005)

CERAN AD PLÙS 1/1

La utilización de este lubricante con las recomendaciones dadas y bajos las aplicaciones para las que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo. Conforme a la legislación vigente de la C.E. se brinda una ficha de seguridad en www.quick-fds.com y puede consultar a su asesor comercial.



