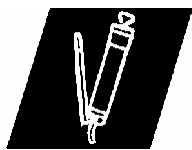


CERAN AD PLUS



Grasa



Grasa extrema-presión complejo sulfonato de calcio. Alta resistencia al agua.

APLICACIONES

Grasa resistente al agua para aplicaciones off shore y marinas severas.

Recomendaciones

- **CERAN AD PLUS** es una grasa extrema presión con una muy alta performance especialmente desarrollada para la lubricación y protección de cables metálicos, bobinados, rieles y otros pequeños engranajes y cadenas operando en condiciones severas.
- **CERAN AD PLUS** se utiliza en los barcos para la lubricación de cabrestantes y cables, en las cementeras, en minas y canteras, en puertos (puentes grúa), en off-shore, y en toda aplicación de la industria "pesada".
- **CERAN AD PLUS** se adapta como producto de protección de piezas mecánicas.
- **CERAN AD PLUS** puede aplicarse manualmente con pinceles, cepillos u otros útiles. Para una lubricación óptima utilizar los elementos pertinentes.

ESPECIFICACIONES

- ISO 6743-9 : L-XBDB 0
- DIN 51 502:OGPON-20

VENTAJAS

Grasa semifluida para altas cargas y altas temperaturas.

Resistencia al agua y propiedades anti corrosión.

Ausencia de sustancia nocivas (metales pesados)

- Excelente adición a los metales.
- Excelente estabilidad térmica y mecánica.
- Resistencia a la carga gracias a sus propiedades extrema presión y anti desgaste elevadas.
- Excelente resistencia al agua. Conserva su consistencia incluso con grandes cantidades de agua.
- Excelentes propiedades anti oxidación y anti corrosión debido a la naturaleza química de la base sulfonato de calcio, incluso en presencia de agua de mar.
- **CERAN AD PLUS** no contiene plomo ni ningún otro metal pesado considerado perjudicial para la salud humana ni el medioambiente.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CERAN AD PLUS
Espesante		-	Sulfonato de calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	0/1
Color	Visual	-	Marrón oscuro
Apariencia	Visual	-	Suave / adhesivo
Rango de temperaturas de trabajo		°C	- 20 a 150
Penetración a 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	320-360
Ensayo 4 bolas EP soldadura	ASTM D 2596	kgf	> 315
Rendimiento anti-desgaste SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	rating	0-0
Punto de goteo	IP 396/NFT 60-102 C	°C	>250
Viscosidad del aceite base a 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP7	mm ² /s (cSt)	> 1700

Las características anteriores son valores medios dados como información.

TOTAL ESPAÑA, S.A.U.
Industria & Especialidades
02-02-2006 (reemplaza 17-10-2005)
CERAN AD PLUS
1/1

La utilización de este lubricante con las recomendaciones dadas y bajo 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.



Distribuidor Autorizado en Perú

PREMIUM
LUBRICANTES

GOLD MASTER DISTRIBUTOR

Contácto: 940432890 / Web: <https://www.lubricantespremium.com>