

## GRASAS PARA USOS MARINOS E INDUSTRIALES

# CEPSA ARGAL COMPLEX LITIO 2

## GRASA COMPLEJO DE LITIO

### DESCRIPCIÓN

Grasa de jabón de litio complejo para aplicaciones en todo tipo de rodamientos sometidos a altas temperaturas.

#### UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Lubricación de rodamientos y cojinetes sometidos a temperaturas elevadas (industrias del plástico, pinturas, caucho, papeleras, siderurgia).
- En vehículos de transporte pesado (Flotas en Industria de Minería, Cemento, Obras Públicas).

#### PRESTACIONES DE PRODUCTO

- La tecnología del espesante complejo permite que la grasa pegada a los elementos rodantes del rodamiento permanezca fluida, mientras que el resto forma una "pantalla" protectora que impide la acción de contaminantes externos (polvo, humedad, etc...)
- Su avanzada formulación impide el "endurecimiento" que sufren las grasas convencionales.
- Prolongada duración de lubricación efectiva en un amplio campo de temperaturas: De -20 a 140°C, permitiéndose picos de 150 °C.
- La ausencia de metales pesados y otros perjudiciales en su formulación, la hace respetuosa con el medio ambiente.

### NIVELES DE CALIDAD

- DIN 51502: KP2N-20
- ISO 12924: L-XBDHB2

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA ARGAL COMPLEX LITIO 2
Color	---	---	Azul
Consistencia NLGI	---	D-217	2
Tipo de jabón	---	---	Complejo de litio
Punto de gota	°C	D-566	>280
Temperatura de aplicación	°C	---	-20 a 140
Penetración a 60 golpes	0,1 mm	D-217	265-295
Penetración a 10 <sup>5</sup> golpes, variación	0,1 mm	D-217	+30
Aceite base	---	---	Mineral
Viscosidad a 40°C	Cst	D-445	150
Ensayo emcor en agua salina	---	Iso 11007	0-0
Ensayo 4 bolas, carga soldadura, mín.	Kg	D-2596	250
Protección a la corrosión	---	D-1743	Pasa

### SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.