



## Descripción

Está diseñada para la lubricación de todos los puntos de engrase de maquinaria presente en obra pública, minería y agricultura, en entornos en contacto con agua o con mucho polvo. Su alta viscosidad dinámica le permite crear un sello de grasa en los extremos de los casquillos formando una barrera para evitar la entrada de partículas abrasivas, aumentando de esta manera su vida útil especialmente cuando se trata de casquillos de bronce, que suelen ser susceptibles de sufrir desgaste prematuro.

Así mismo, gracias a la resistencia al agua salada y a su muy elevada tenacidad, está especialmente indicada para la lubricación de rodamientos, cojinetes, guías, cremalleras, compuertas y coronas de giro en maquinaria marítima y de puertos, ya que al resistir excepcionalmente bien el arrastre del agua se mantiene en el punto de lubricación.

## Cualidades

- Grasa especialmente formulada para su utilización en ambientes húmedos y altamente corrosivos, debido a su buen comportamiento frente a la corrosión (incluso en agua salada), total insolubilidad y repelencia al agua, extremada adherencia y capacidad de envolvimiento.
- Campo de aplicación entre -20 °C hasta 140°C.

## Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- DIN 51825 OGP 0/1N-20

## Características técnicas

|                                           | UNIDAD  | MÉTODO          | VALOR               |
|-------------------------------------------|---------|-----------------|---------------------|
| Consistencia                              | NLGI    |                 | 0/1                 |
| Color                                     | -       | Visual          | Marrón              |
| Tipo de espesante                         |         |                 | Sulfonato de Calcio |
| Aceite base, viscosidad a 40 °C           | cSt     | ASTM D445       | 1700                |
| 4 Bolas EP, carga de soldadura            | kg      | IP 239          | 360                 |
| Ensayo de corrosión Emcor                 | -       | DIN 51802       | 0-0                 |
| Penetración, 25 °C, Trabajada a 60 golpes | 1/10 mm | ASTM D217       | 280                 |
| Punto de gota                             | °C      | METTLER FP-83HT | 300                 |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.