



**CARIBA, S. L.**

Productos químicos de  
mantenimiento e higiene  
industrial y naval

Ctra. Freixo, 40 Bajo Izquierda (Sárdoma)  
36214 VIGO (España)  
Tfno/Fax: (+34)986299710  
www.caribasl.com  
e-mail: info@caribasl.com

## FICHA TÉCNICA

# DOPE CO

## GRASA ANTIGRIPANTE DE COBRE

**PROPIEDADES:** DOPE CO es una pasta formulada a partir de derivados petrolíferos, espesantes inorgánicos y productos sintéticos homogeneizada con una amalgama de cobre finamente pulverizado con aditivos de extrema presión, antioxidantes y anticorrosivos que forma una película de metal blando autolubricado que evita la corrosión y el gripado. Entre sus propiedades podemos encontrar su gran capacidad de lubricación y de estabilidad térmica, gracias a la cual alarga intervalos de lubricación, carece de punto de gota, evita el agarrotamiento en el montaje y desmontaje de piezas. También cabe destacar su comportamiento con el agua: DOPE CO forma una película impermeable al agua, permite el paso de la corriente eléctrica pero no de la humedad.

**APLICACIONES:** Ideal para el ensamblaje de tubos características en perforaciones petrolíferas y mineras, centrales eléctricas, astilleros, industria química en general, montaje de instalaciones, soldaduras y corte, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

#### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

<b>Color:</b>	<b>Cobre.</b>
<b>Pto de gota:</b>	<b>No tiene</b>
<b>Penetración a 60 golpes:</b>	<b>300 ASTM D-217</b>
<b>Carga de soldadura:</b>	<b>450 Kg ASTM D-2596</b>
<b>Temperatura límite de trabajo:</b>	<b>1000 °C</b>

#### COMPOSICIÓN CUALITATIVA:

##### Componentes:

Derivados petrolíferos  
Espesantes inorgánicos  
Productos sintéticos  
Amalgama de cobre

#### DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO:

El producto se puede aplicar manualmente o utilizando una bomba de engrase.

#### PRECAUCIONES:

R11 Fácilmente inflamable.  
No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente.  
Manténgase alejado de cualquier ignición.  
Mantener fuera del alcance de los niños.  
No fumar.  
Recipiente a presión.  
Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50° C.  
No perforas ni quemar el envase incluso después de usado.

REGISTROS: R.I. - 08/155819

La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra investigación, y creemos que son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta Empresa no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de nuestros productos.