



## CERAMIC ACEITE Spray

### LUBRICANTE CERAMICO PARA MANTENIMIENTO GENERAL

#### PRODUCTO

Aceite especial anticorrosivo con **CERAMICA**, dispersada en altas concentraciones, permitiendo una lubricación y penetración muy elevada; resiste temperaturas bajas y altas, repele totalmente el agua y forma una fuerte película de lubricante. Continúa lubricando en seco hasta 950°C aunque haya desaparecido el aceite.

#### POR SUS CARACTERISTICAS DESTACAMOS

Excelentes propiedades lubricantes, EP y antidesgaste. Gran estabilidad a la oxidación y al envejecimiento. Lubrica a temperaturas altas. Protege de la corrosión interna y externa. Penetración excelente, debido a su micronización. 3  $\mu$  (micra) . Evita el avance a saltos (Stick slip). Disminuye los ruidos ( metal sobre metal ). Disminuye el gripaje metálico por temperatura, humedad y óxido. No ataca los cauchos, gomas y materiales plásticos. Es inerte totalmente. Evita la adherencia de sales, tintas, polvo etc. por su lubricación semi-seca.

#### UTILIDAD EN

Lubricación de cojinetes de bolas, agujas, rodillos, aunque estén protegidos con retén o herméticos.  
Lubricación de cables, cadenas, guías, ideal para cables de grúas en ambientes marinos.  
Lubricación cadenas en fábricas de cerámica, por su poder antiadherente impide se deposite material cerámico en las cadenas evitando el esmerilado de las mismas.  
Lubricación de expulsos en moldes de inyectado plástico, bien sean de aguja, columna o placa.  
Lubricación de correderas en moldes de inyectado plástico, no mancha las piezas inyectadas.  
Lubricación y protección para armas de fuego.  
Mantenimiento en general de todos los sectores industriales.

#### DATOS TECNICOS

<b>Base producto</b>	<b>: CERAMICA, aceite sintético y derivados del petróleo</b>
<b>Densidad a 15°C</b>	<b>: 0,878 ASTM D-1298</b>
<b>Viscosidad 100°C</b>	<b>: 7,0 ASTM D-445</b>
<b>Punto de inflamación</b>	<b>: 215 ASTM D-215</b>
<b>Punto de congelación:</b>	<b>: -29</b>
<b>Tamaño de las partículas</b>	<b>: 3 <math>\mu</math> (micra)</b>
<b>Temperatura de trabajo</b>	<b>: - 25°C + 160°C</b>
<b>Temperatura de trabajo en seco</b>	<b>: 950°C</b>
<b>Consumo</b>	<b>: 400 ml. por cada 70 mts. Trenza-cable 20 mm <math>\emptyset</math></b>

#### SEGURIDAD E HIGIENE

**CERAMIC Aceite de Engrase** tiene el mismo índice de toxicidad que la mayoría de aceites lubricantes. Disponemos de una hoja de seguridad a petición de nuestros clientes.

Esta información está basada en nuestro actual nivel de conocimientos y trata de dar una información general de nuestros productos y sus usos.

No constituye en ningún caso una garantía específica de las propiedades descritas o de su aptitud para una aplicación en particular. Deberá observarse cualquier derecho de propiedad industrial . La calidad de nuestros productos está garantizada bajo nuestras condiciones generales de venta.