

## HOJA TECNICA

### CRIOLUB

**CRIOLUB**, es una grasa especial, que ha sido formulada como lubrifiante para válvulas que operan a *Temperaturas Criogenicas*, en un rango desde  $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$  hasta  $250\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-76\text{ }^{\circ}\text{F}$  a  $482\text{ }^{\circ}\text{F}$ ). **CRIOLUB**, está elaborada a base de aceites sintéticos de alto peso molecular, espesantes inorgánicos y aditivos anticongelantes.

### VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Ofrece alta resistencia barrido por agua, ácido, cáustico y solventes hidrocarbonados.
- Ofrece un excelente sello en las válvulas que operan a muy bajas temperaturas
- No contiene elementos metálicos, no posee bases abrasivas
- Posee una alta adherencia, lo que le permite mantenerse en la superficie a lubricar.
- Ofrece una excelente resistencia a la oxidación. No sufre cambios en su estructura en presencia de oxígeno. Siendo totalmente permeable a los gases.

### USOS

- Especialmente diseñada para la lubricación de todos aquellos sistemas y elementos que se encuentran sometidos a temperaturas muy bajas (Criogénicas)

### APLICACIÓN

- Puede ser aplicada con cualquier equipo de lubricación tanto neumático como manual, espátula o brocha, siendo de fácil aplicación, no reseca ni se agrieta.

### PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

<b>APARIENCIA:</b>	Grasa de textura pastosa de color:	
	<b>ROJO</b>	<b>AMARILLO</b>
<b>PENETRACIÓN NO TRABAJADA, mm/10</b>	270 – 290	340 - 355
<b>N.L.G.I</b>	<b>2</b>	<b>1 - 0</b>
<b>PUNTO DE GOTEÓ, °C:</b>	Mayor de 280	Mayor de 280

### INFORMACION AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD

### MANEJO SEGURO



### PRESENTACIÓN

**CRIOLUB**, se despacha en pailas o cuñetes de 15,9 Kgs y tambores de 181,5 Kgs . El producto puede ser almacenado hasta 36 meses.