

# HOJA TECNICA

## LUBVENCA V220

**LUBVENCA V220** es una grasa de complejo de litio, que se utiliza en servicios de variadas aplicaciones y condiciones operativas severas. Presenta un excelente comportamiento a las altas temperaturas, buena adherencia, estabilidad mecánica y resistencia al barrido por agua. La grasa **LUBVENCA V220**, presenta un alto punto de goteo y una máxima temperatura de operación de 140°C (284°F). **LUBVENCA V220**, están disponibles en los grados 1, 2 – 1(1.5) y 2.

## VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Resistencia al barrido por agua, asegurando la lubricación y protección adecuada aun en condiciones severas a la exposición por agua.
- Buena resistencia a la degradación térmica, oxidativa y estructural a altas temperaturas
- Posee una alta adhesividad.
- Muy Buen desempeño antidegaste y de protección a extrema presión.
- Amplia aplicación multipropósito.

## USOS

- Lubricación de crucetas, cadenas transportadoras sometidas a condiciones severas de humedad y de temperatura.
- Rodamientos de punta de ejes vehiculares, ejes de bombas, ventiladores, motores eléctricos, y cualquier rodamiento a velocidades a 1500 rpm.

## 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

APARIENCIA:	Textura Pastosa Color Verde / Azul		
PENETRACIÓN NO TRABAJADA, mm/10	310-340	310 - 290	265-295
PENETRACIÓN TRABAJADA a 60 CICLOS, mm/10	310-340	310 - 290	265-295
N.L.G.I	<b>1</b>	<b>2 – 1 (1.5)</b>	<b>2</b>
PUNTO DE GOTEO	280	280	280
ESTABILIDAD MECANICA A 10.000 GOLPES	5	5	5
PRUEBA TIMKEN, 40 lbs	PASA	PASA	PASA
PREVENCION A LA CORROSION	PASA	PASA	PASA
<b>CARACTERISTICAS DEL ACEITE BASE</b>			
VISCOSIDAD CINEMATICA A 40 °C, cst	220		
VISCOSIDAD CINEMATICA A 100 °C, cst	19		
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	260		

## INFORMACION AMBIENTAL

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

## MANEJO SEGURO



## PRESENTACIÓN

**LUBVENCA V 220** se despacha en pailas o cuñetes de 16 Kg y tambores de 181,6 Kgs. El producto puede ser almacenado hasta 36 meses.