



FICHA TECNICA GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Producto: GRASA INGRA MÚLTIPLE CON DISULFURO DE MOLIBDENO (Uso Prolongado)

Descripción del producto: Grasa lubricante formulada a base de jabón de Litio, aceites básicos minerales y bisulfuro de Molibdeno, presenta excelentes características de lavado por agua, resistencia a la oxidación, protección a la herrumbre y estabilidad al almacenaje, el Bisulfuro de molibdeno le permite formar una capa lubricante capaz de soportar altas cargas por períodos de tiempo prolongado, gracias a su capacidad de adherencia a las superficies metálicas.

Usos:

Área automotriz: en la lubricación de piezas que no estén sometidas a altas cargas y/o revoluciones, y se desee protección adicional.

Área industrial: Se emplea en lubricación de cojinetes, rodamientos y piezas sometidas a fricción trabajando en condiciones de altas cargas y donde los períodos de relubricación deben ser largos. Es especialmente recomendada para el empleo en juntas Homocinéticas (Trípodes) y tren delantero de los automóviles, vehículos de cargas y Tractores.

Precauciones y advertencias:

Tipo de protección respiratoria: Este material tiene una presión de vapor baja, y no se espera que presente peligro por inhalación a temperatura ambiente.

Tipo de ventilación: General por dilución

Equipo de protección ambiental: braga y botas de seguridad

Condiciones a evitar: Calor excesivo

Incompatibilidad (Materiales a evitar): Agentes de Oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de descomposición: Cuando es calentado a descomposición emite humos y vapores tóxicos de CO y CO₂ y compuestos orgánicos indefinidos (Para mayor información ver hoja de seguridad del producto)

CIFRAS TIPICAS

Características	Unidad	Norma COVENIN	Mínimo	Máximo
Penetración Trabajada	1/10 mm	1758	275	290
Estabilidad Mecánica	% de cambio	1758	-	15
Punto de Goteo	°C	1759	190	210
Estabilidad a la Oxidación	psi	1760	-	10

ACEITES BASICOS

Viscosidad a 100°	cSt	424	13	19
Pto. Inflamación	°C	372	175	-