



HOJA TECNICA

NANOMOL

NANOMOL: Es un lubricante versátil de película seca con teflón, tiene propiedades de limpieza, acción lubricante y protector de superficies. Deja una película lubricante altamente resistente que prácticamente elimina el desgaste de las piezas móviles. Tras la lubricación queda una fina capa que repele la suciedad. Funciona sobre superficies mojadas, limpia la humedad, disgrega los depósitos y penetra incluso en las zonas más inaccesibles, afloja piezas trabadas, oxidadas y congeladas e impide que se vuelvan formar de óxido y otros corrosivos. Soporta altas presiones, resiste el lavado con agua y no atrae de nuevo la suciedad. El polvo y demás contaminantes. Los básicos y aditivos con los que están fabricadas cumplen con certificación NSF – H1. DIN V 10517

ESPECIFICACIONES:

PROPIEDADES	RESULTADOS	METODO
Composición	Mezcla de disolventes, aceites sintéticos y vegetales, aditivos, teflón	
Color	Ámbar turbio	
Olor	Característico	
Densidad @ 20°c	0.820 a 0.850 g/cm3	
Viscosidad dinámica @20° c	64 mPas	ASTM D2983
Punto de congelación	<-43 °C	
Velocidad de evaporación	Relativo a los disolventes	
Temperatura mínima de aplicación	-43°C	
Temperatura máxima de aplicación	170°C	
Coefficiente de fricción	.02 a .06	
Vida útil del producto	48 meses en sus envase original	

**APLICACIÓN:**

NANOMOL: funciona donde las piezas están expuestas a la contaminación o la humedad y requieren ser recubiertas para evitar la oxidación y la corrosión proporcionando una protección que los lubricantes convencionales no ofrecen. Excelente opción para la lubricación de Moldes , Botadores, de cadenas, cables, cintas transportadoras, herramientas, juntas, levas, correas, sierras, guías, piezas roscadas, casquillos, válvulas y muchas otras aplicaciones más

INSTRUCCIONES DE USO:

Agitar antes de usar. Si las piezas a lubricar se encuentran muy contaminadas limpiar previamente con algún disolvente o desengrasante. Aplique **NANOMOL** en piezas como cables y cadenas, dejar penetrar. Limpiar el exceso con un trapo limpio

IMPORTANTE: No utilice demasiado producto, la aplicación de una capa fina, da mejor resultado que una capa gruesa

VENTAJAS:

- Reduce el desgaste de piezas friccionadas
- Resistente al agua
- Disuelve el óxido y libera piezas atascadas
- Limpia y protege contra la corrosión
- Resistente al agua
- Fuerte penetración
- Excelente protección anticorrosión
- Lubricación de larga duración