



# 3-EN-UNO<sup>®</sup> TÉCNICO

## Lubricante de Silicón

Lubrica y protege por largos períodos de tiempo, efectivo en altas temperaturas, para plástico y alta velocidad de rotación, ideal para poleas y máquinas de torsión, úsalo en motores y embobinados.

- Lubrica y protege sin dañar metales, gomas, plásticos, vidrio y madera.
- No deja residuos.
- Producto con certificación NSF H2. Para cualquier duda consultar: <https://info.nsf.org/USDA/categories.html>



### Lubrica y Protege

Úsalo en motores, embobinados y máquinas de torsión, es efectivo para altas temperaturas y altas velocidades.



## Ficha de Datos Técnicos | Lubricante de Silicón

Nombre del producto:  
3-EN-UNO<sup>®</sup> TÉCNICO LUBRICANTE DE SILICÓN  
Usos del producto: Limpiador, lubricante  
Restricciones de uso: Ninguno identificado  
Fecha de preparación de la HDS: 6 de abril de 2021

Fabricante: WD-40 Company  
Dirección: 9715 Businesspark Avenue  
San Diego, California, E.U.A.  
92138

### NIVEL DE PELIGRO



NFPA  
4021100/No0066705

Teléfono:  
Solo para emergencias:  
1-651-603-3431 (Llamadas internacionales)  
Derrames de productos químicos:  
1-703-527-3887 (Llamadas internacionales)

### Identificación de peligros

Clasificación GHS:  
Aerosol inflamable - Categoría 1  
Toxicidad por aspiración - Categoría 1  
Este es un producto de consumo y está etiquetado según los reglamentos locales de productos químicos para el consumidor. La etiqueta real del recipiente podría no incluir los elementos de la etiqueta a continuación. El etiquetado a continuación corresponde a productos industriales/profesionales.  
Elementos de la etiqueta:



¡PELIGRO!  
H222- Aerosol extremadamente inflamable.  
H229- Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta.  
H304- Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
Prevención  
P210- Mantenga alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P211- No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.  
P251- No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
Respuesta  
P301+P310 - SI SE INGIERE: Llame inmediatamente a un médico o a un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS.  
P331- NO provocar el vómito.  
Almacenamiento  
P405- Guardar bajo llave.  
P410+P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50°C/122°F.  
Eliminación  
P501- Deseche el contenido y el recipiente según los reglamentos locales y nacionales.

### Composición / Información sobre ingredientes

Ingrediente	#CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)	Por ciento en peso	Clasificación de SAG
Solvente del petróleo	64742-47-8	50% - 60%	Toxicidad por aspiración - Categoría 1
Propelente (propano, n-butano)	74-98-6 106-97-8	35% - 45%	Gas inflamable - Categoría 1 Gas bajo presión, gas comprimido
Polí(dimetilsiloxano)	63148-62-9	1% - 5%	No peligroso.

Nota: Los porcentajes exactos son un secreto industrial.

### Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Líquido incoloro	Límites inflamables: (Porción solvente)	LIE - Límite inferior de explosión: 1.8% LSE - Límite superior de explosión: 9.5%
Olor:	Olor a petróleo	Presión de vapor:	40 - 60 psi a 21.1°C (70°F)
Umbral de olor:	No establecido.	Densidad de vapor:	Mayor que 1
pH:	No corresponde.	Densidad relativa:	0.75
Punto de fusión /congelación	No establecido.	Solubilidades:	Insoluble en agua
Punto/rango de ebullición:	159 - 199°C (318 - 390°F) (Solvente del petróleo)	Coefficiente de partición: n-octanol/agua:	No establecido.
Punto de inflamación:	- 6.67°C (20°F) (COT)	Temperatura de autoignición:	No establecido.
Tasa de evaporación:	No establecido.	Temperatura de descomposición:	No establecido.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Aerosol inflamable	Viscosidad:	No establecido.
Compuestos orgánicos volátiles (VOC, por sus siglas en inglés):	56.6%	Punto de fluencia:	No establecido.

### Información reglamentaria

Estado de acuerdo a la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA, por sus siglas en inglés) de la Agencia de Protección del Medioambiente (EPA, por sus siglas en inglés): Todos los componentes de este producto están listados en el inventario de la TSCA. Ley de Protección del Medio Ambiente de Canadá [Canadian Environmental Protection Act - CEPA]: Todos los ingredientes están listados en la Lista Interior de Sustancias Canadiense o están exentos de la notificación.