



LIMPIADORES Y DESENGRASANTES

LPS 1

LUBRICANTE DESENGRASANTE



CARACTERÍSTICAS

- Proporciona una fina capa de lubricante seco.
- Resiste la acumulación de aceite, polvo y suciedad.
- Elimina la acumulación de carbono de las superficies.
- Elimina la humedad
- Afloja piezas oxidadas o congeladas
- Proporciona a corto plazo una suave barrera resistente a la corrosión
- Ideal para mecanismos delicados
- Seguro de usar en pinturas, telas y la mayoría de los plásticos
- No conductor
- Desplaza la humedad
- Usado en el mundo de la aviación
- Cumple con VOC en 50 estados
- Registrado H2 NSF®
- Aceptable para usar en plantas de procesos alimenticios de Canadá

APLICACIONES

Cables, Aparatos y acondicionadores de aire, Regulados de aire automáticos, Mecanismos y controles delicados, Equipo eléctrico/interruptores/tableros, Bisagras y cerraduras, Micrómetros y manómetros, Sistemas de encendido, Reveladores de moldes, Tuercas y pernos, Maquinaria de oficina, Salidas externas, Herramientas de precisión e ingeniería de robot, Equipo ultrasónico/electrónico, Contactos de alambrado.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- NSF International, H2 (Bulk)
Allied Signal ES-2092
- Boeing B737-500 Task 75-31-02-206-001-C00
- Bombardier (Canadair) BAMS 569-001
- Delta Airlines
- Lockheed Martin EPSN G34.031
- Pratt & Whitney Canada CPMC 79255 Rev. C
- Rolls Royce Overhaul Process 340
- MIL-C-23411A

Propiedades

Aspecto / Estado físico	Aerosol: Gas, Granel: Líquido
Color	Ámbar
Olor	Característico
Punto de fusión / congelación	<-58°F (<-50°C)
Punto de ebullición	415.4°F (213°C)
Punto de inflamación	174.2°F (79.0°C) Etiqueta Vaso cerrado (líquido dispensado)
Tasa de evaporación	< 0.1 (BuAc = 1)
Inflamabilidad	Aerosol: inferior 0,6%, superior 7%. A granel: No aplicable
Presión de vapor	< 0,05 mm Hg @ 20°C
Densidad del vapor	> 1 (air = 1)
Densidad	0,79 - 0,81 @ 20°C (relativo)
Solubilidad en agua	No soluble.
Coefficiente de partición	< 1
Temperatura de autoignición	> 442,4°F (> 228°C)
Viscosidad	< 3.8 cSt @ 25°C
Porcentaje volátil	95 - 96%
Contenido de VOC	0,4% según las normas estatales y federales de EE.UU. Normativa sobre productos de consumo
Propulsor	Dióxido de carbono
Rigidez dieléctrica	32 kV
Rango de temperatura	-51°C a 177°C

INSTRUCCIONES

Mezcle bien antes de usar. Aplicar en superficies limpias. Use el tubo de extensión adjunto para aplicaciones de precisión. Seguro de usar en plásticos, gomas y pinturas. Use solo en áreas bien ventiladas. Evite todas las fuentes de ignición (chispas o llamas).

MANIPULACION

Aerosol: Envase presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No rociar sobre una llama abierta o cualquier otro material incandescente. No cortar, soldar, taladrar, esmerilar o exponer los envases al calor, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Evite respirar el gas. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Utilizar sólo en zonas bien ventiladas. Usar el equipo de protección personal adecuado.

Granel: Mantener alejado de llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Evitar respirar la niebla o el vapor. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. Evitar la exposición prolongada. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Usar el equipo de protección personal adecuado. Lávese bien las manos después de la manipulación.

ALMACENAMIENTO

Aerosol: Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener el envase bien cerrado. Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. A granel: Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener el envase bien cerrado. Mantener refrigerado. Almacenar bajo llave cerrado.

ELIMINACION

Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.

TAMAÑO ENVASES

11 oz. Aerosol N° Parte: 00116
1 galón N° Parte: 01128
5 galones N° Parte: 00105
55 galones N° Parte: 00155

Representante para Chile, Importadora La Estrella Ltda. Don Luis 697 Parque Ind. Valle Grande Lampa-Santiago,
Fono: (02) 27997270, email: ventas@imestre.cl, www.imestre.cl