



LIMPIADORES Y DESENGRASANTES

# LPS 2

## Lubricante de Alta Resistencia



### CARACTERISTICAS

- Lubricante, penetrante fuerte y polivalente con protección añadida contra la corrosión.
- Proporciona una película no seca, ligera y aceitosa
- Reduce el desgaste causado por la fricción y la corrosión.
- Afloja las piezas oxidadas o congeladas.
- Proporciona una protección superior contra la corrosión de las piezas metálicas durante el transporte.
- Protege las piezas metálicas durante el almacenamiento en interiores hasta un año.
- No contiene silicona.
- Desplaza la humedad.
- Punto de inflamación extremadamente alto / no conductor.
- Seguro de usar en la mayoría de los plásticos, gomas y pinturas.
- Protección contra la corrosión.

### APLICACIONES

- Rodamientos y válvulas
- Cables y conexiones
- Herramientas de manuales
- Puede ser aplicado en matrices, brocas y fijaciones
- Correderas y pistas
- Equipos de producción y transporte
- Piezas metálicas almacenadas
- Poleas y rodillos
- Motores eléctricos

### ESPECIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES

- Boise Cascade
- Agencia Canadiense de Inspección Alimentaria
- Corporación Chrysler
- Servicio público de la ciudad
- Koch Refining Group
- Kodak
- Lockheed Martin CPC 2c y 3b
- lubricante I
- MIL-PRF-16173E Grado 3 Clase 1 (excepto 3.5, 3.6)
- Motor
- Cummins
- Dresser Rand
- Ford Motor Co.
- Halliburton
- Honda Corp.
- Inland Steel
- Kimberly-Clark
- Lockheed Martin
- Minntac - US Steel
- Tránsito de la ciudad de Nueva York
- NSF International, H2 (Aerosol)
- NSF International, H2 (no aerosol)
- Occidental Chemicals
- Pratt & Whitney Canada CPMC
- 79256 Rev. C
- Shell Oil
- Tyco Electronics
- UPS M-5100-2780-B

### Códigos:

Cód.: LPS0030216  
Cód.: LPS0000216

### PROPIEDADES

Aspecto / Estado físico	Gas y líquido dispensado
Olor	Ligero olor a petróleo. Cereza
Punto de fusión/congelación	<-58°F (< -50°C)
Boiling Point / Range	383°F (195°C) @ 101kPa
Presión de vapor	<0,05 mmHg @ 20°C (líquido dispensado)
Coefficiente de partición	<1
Porcentaje de volatilidad	92-95%
Inflamabilidad	0.6 - 7.0%
Propulsor	CO2
Contenido de COV	0% según la normativa estatal y federal sobre productos de consumo de EE.UU.
Color	Café
Punto de inflamación	174.2°F (79.0°C) Taza cerrada con etiqueta (líquido dispensado)
Densidad	N/A
Tasa de evaporación	<0.1 BuAc
Densidad del vapor	4.7 (air=1)
Temperatura de autoignición	>442.4°F (>228°C)
Viscosidad	<7 cSt
Gravedad específica	0.82-0.86 @ 20°C
Rango de temperatura	-50°C a 176°C
Carga de soldadura de 4 bolas	N/A
Resistencia dieléctrica	33kV

**INSTRUCCIONES** Agitar bien antes de usar. Pulverizar sobre superficies limpias. Utilice el tubo de extensión adjunto para una aplicación precisa. Es seguro para usar en plástico, goma y pintura. **MANIPULACIÓN** Envase presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No utilizar si falta el botón de pulverización o está defectuoso. No pulverizar sobre una llama descubierta o cualquier otro material incandescente. No fumar mientras se usa o hasta que la superficie pulverizada esté completamente seca. No cortar, soldar, taladrar, amolar o exponer los envases al calor, a las llamas, a las chispas o a otras fuentes de ignición. Todo el equipo utilizado al manipular el producto debe estar conectado a tierra. No reutilizar los envases vacíos. Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. Utilizar sólo en áreas bien ventiladas. Usar equipo de protección personal adecuado. Lavarse bien las manos después de la manipulación. Observar las buenas prácticas de higiene industrial. **ALMACENAMIENTO** Almacenar bajo llave. Contenedor presurizado. Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. No perforar, incinerar o aplastar. No manipular ni almacenar cerca de una llama abierta, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular carga estática que puede provocar chispas y convertirse en una fuente de ignición. Evite la acumulación de cargas electrostáticas utilizando técnicas comunes de conexión y puesta a tierra. Almacenar en el envase original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la HDS). **ELIMINACIÓN** Ver sección 13 de la HDS del producto

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