



# LPS 2<sup>®</sup>

## Lubricante de trabajo pesado



### CARACTERISTICAS

- Lubricante y penetrante multipropósito con protección contra la corrosión.
- Proporciona una película aceitosa, ligera y que no reseca.
- Reduce el desgaste causado por la fricción y la corrosión.
- Afloja piezas oxidadas o congeladas.
- Proporciona una protección superior contra la corrosión de las piezas metálicas en envíos nacionales e internacionales.
- 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 pintura.

### APLICACIONES

- Cojinetes y válvulas
- Herramientas manuales
- Material de bricolaje
- Piezas de metal en almacenamiento
- Motores mecánicos
- Cables
- Material ferretero (Tornillos, etc.)
- Piezas y equipos para envíos
- Poleas y rodillos
- Motores eléctricos

### ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- Boise Cascade
- Chrysler Corporation
- Cummins Engine
- Ford Motor Co.
- Honda Corp.
- Kimberly-Clark
- Kodak
- Lockheed Martin EPSN G39.04
- MIL-PRF-16173E Grade 3 Class 1 (except 3.5, 3.6)
- NSF International, H2 (Aerosol)
- Occidental Chemicals
- Shell Oil
- Tyco Electronics
- Canadian Food Inspection Agency
- City Public Service
- Dresser Rand
- Halliburton
- Inland Steel
- Koch Refining Group
- Lockheed Martin CPC 2c & 3b lubricating
- Minntac - US Steel
- New York City Transit
- NSF International, H2 (Granel)
- Pratt & Whitney Canada CPMC 79256 Rev. C
- UPS M-5100-2780-B

### PROPIEDADES

<b>Apariencia / Estado Físico</b>	Aerosol: Gas, Granel: Líquido
<b>Olor</b>	Ligero olor a petróleo. Cereza
<b>Punto de fusión/congelación</b>	< -50°C
<b>Punto de ebullición / Rango</b>	195°C @ 101kPa
<b>Presión de vapor</b>	<0.05 mmHg @ 20°C
<b>Coefficiente de partición</b>	<1
<b>Porcentaje volátil</b>	92-95%
<b>Inflamabilidad</b>	92-95%
<b>Propulsor</b>	Dióxido de Carbono
<b>Contenido de VOC</b>	0%
<b>Color</b>	Cafe
<b>Punto de inflamabilidad</b>	79.0°C
<b>Resistencia dieléctrica</b>	33 kV
<b>Densidad</b>	-
<b>Tasa de evaporación</b>	<0.1 BuAc
<b>Densidad del vapor</b>	4.7 (aire=1)
<b>Temperatura de autoignición</b>	>228°C
<b>Viscosidad</b>	<7 cSt
<b>Gravedad específica</b>	0.82-0.86 @ 20°C
<b>Rango de temperatura</b>	-50 °C hasta 180°C

### INSTRUCCIONES

Agitar bien antes de usar. Pulverizar sobre superficies limpias. Use el tubo de extensión adjunto para una aplicación puntual. Seguro de usar en plástico, caucho y pintura.

### MANEJO

Envase presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No lo use si falta el botón de rociado o si está defectuoso. No rocíe sobre una llama desnuda o cualquier otro material incandescente. No fume mientras lo usa o hasta que la superficie rociada esté completamente seca. No corte, suelde, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Todo el equipo utilizado para manipular el producto debe estar conectado a tierra. No reutilice los envases vacíos. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Use el equipo de protección personal adecuado. Lávese bien las manos después de manipular. Observar buenas prácticas de higiene industrial.

### ALMACENAMIENTO

Almacen bajo llave. Contenedor presurizado. Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar, incinerar o aplastar. No manipule ni almacene 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 carga electrostática mediante el uso de técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Conservar en el envase original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene lejos de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la SDS).

### ELIMINACIÓN DE DESECHOS

Consulte la sección 13 de la SDS del producto.

### PRESENTACIONES DISPONIBLES

NO. PARTE	CONTENIDO NETO	TIPO DE CONTENEDOR	UNIDADES POR CAJA	PESO POR CAJA
00216	1 wt oz / 312 g / 369 mL	aerosol	12	12 lbs
02128	1 gal / 3.78 L	envase de 1 galón	1	8,5 lbs
00205	5 gal / 18.93 L	caneca	1	39 lbs
00255	55 gal / 208 L	tanque	1	418 lbs



Teléfono: (04) 2 316 603

Celular: 096 904 6278

Dirección: Urdenor II Mz. 233 Solar 4, Guayaquil- Ecuador

Facebook: @vecoin.net

Sitio web: www.vecoin.net