

Ficha Técnica

elesa® K1 K3 IPA

Alcohol isopropílico



Nonfood Compounds
Program Label Category Code
(Registration #)



• Definición

Alcohol isopropílico 100% de grado U.S.P. en spray para la limpieza y desengrase de placas electrónicas. Actualmente utilizado también para eliminar elementos grasos de superficies.

• Sectores de éxito

- ✓ Sector industrial
- ✓ Automoción
- ✓ Sector procesado de alimentación
- ✓ Sector farmacéutico.
- ✓ Sector componentes electrónicos.
- ✓ Metal mecánica.
- ✓ Generación de energía.
- ✓ Sector naval.



• Hitos y beneficios

- ✓ Alcohol Isopropílico apto para la utilización en industria convencional e industria alimentaria en los casos que haya contacto con los alimentos.
- ✓ Producto específico para limpiar placas electrónicas y eléctricas.
- ✓ El producto empleado no deja residuo, se considera: residuo cero.
- ✓ El alcohol isopropílico desplaza la humedad y deja la superficie totalmente seca.
- ✓ Mejora la adhesión de pintura por su calidad antiestática.
- ✓ Evaporación rápida ahorrando tiempos de secado.
- ✓ Potente desengrasante de piezas metálicas.

• Nivel de calidad

- FDA 21CFR.17.3570 NSF K1 K3 de químicos con contacto incidental con alimentos.

Modo de empleo aerosol:

1. Agitar bien . Con el envase en posición vertical , practicar brevemente sobre otra superficie. Apretar el pulsador completamente.
2. Pulverizar por espacio de tiempo corto y volviendo a agitar si se deben hacer aplicaciones de gran cantidad.
3. No mantener el envase a menos de 25 a 30 cms de distancia del objeto a engrasar.
4. Después de usar, invertir el spray y apretar fuertemente el pulsador hasta que deje de salir producto y salga solo gas. Con esto se limpia la cánula interior y se evitan obstrucciones para un nuevo uso.

• Características

ENSAYO	Especificaciones
Composición	Propanol-2
Fórmula química	C3H8O
Peso molecular (gr/mol)	60,10
Pureza, % peso, mín	99,5
Densidad 20°C	0,7863
Agua, % peso, máx.	0,037
Residuo de evaporación, % m/m	<0,001
Acidez como ác. Acético, % m/m	<0,001

Las características señaladas reflejan valores habituales. No deben ser tomadas como especificaciones del producto.

Edición: 04.24



Lubricantes de Precisión
Hi-Tech Lubricants

elesa

www.elesalubricantes.com • 902 123 453



Ficha Técnica

elesa® K1 K3 IPA

Alcohol isopropílico



- **Productos alternativos**

Para disponibilidad de productos alternativos, consulte con nuestro departamento técnico.

- **Formatos**

	BOX	BIG BOX
K1 K3 IPA	4428048	4428055

- **Almacenamiento**

Se recomienda no almacenar a Temperaturas superiores a 25°C e inferiores a 0°C, almacenar en un lugar seco y que no le dé la luz directa. Debe mantenerse en el envase original.

- **Seguridad e higiene**

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponible.



NSF
Nonfood Compounds
Program Listed Category Code
(Registration #)



Edición: 04.24



Lubricantes de Precisión
Hi-Tech Lubricants

elesa

www.elesalubricantes.com • 902 123 453

