

Ficha Técnica

elesa® ALBA HIGH TEMP

Fluido Sintético atóxico con teflón H-1. Industrias alimentación y limpias. Amplio rango temperatura frío y calor



Definición

Excelente grasa fluida de naturaleza totalmente sintética. Imprescindible en Industrias de alimentación, textil, cocido de pinturas y cualquier industria limpia. Destaca por su amplio rango de temperatura de uso y sus condiciones de carga extremas.

Sectores de éxito

- ✓ Agrícola.
- ✓ Fundición.
- ✓ Forja.
- ✓ Cemento y derivados.
- ✓ Maquinaria y construcción.
- ✓ Generación de energía.
- ✓ Automoción.
- ✓ Sector naval.
- ✓ Obra pública, minería y exploración.
- ✓ Industria atóxica



Hitos y beneficios

- ✓ Muy variados mecanismos: cadenas, cables, rodamientos, reductores, correderas, ...
- ✓ Cintas transportadoras.
- ✓ Roldanas
- ✓ Cadenas y cables en instalaciones cárnicas y avícolas
- ✓ Ruedas de carros de hornos.
- ✓ Lubricación de elementos en los equipos de elaboración de alimentos. Especialmente panificadoras industriales, industrias cárnicas y de precocinados en ruedas de carros de hornos, trenes de congelación y mixtos.
- ✓ En las industrias de tratamientos superficiales de metal y madera en hornos de cocido de pinturas.
- ✓ Cadenas de offset y plegadoras en artes gráficas.

Propiedades

- ✓ Excelente resistencia a la oxidación
- ✓ Protege los mecanismos de la herrumbre y el desgaste. Alarga su vida útil.
- ✓ Soporta condiciones extremas de carga. Posee aditivos sólidos de extrema presión.
- ✓ Tiene una gran capilaridad y humectancia, lo que hace que el producto se extienda a todos los puntos siendo capaz aún de ascender en vertical.
- ✓ Apta para el contacto directo con alimentos, cumple normas americana USDA-H1 y FDA-21 CFR.178.3570. **elesa® ALBA está registrada en el "Libro Blanco NSF" como NSF-H1 Registration No. 140327.**
- ✓ Cumple la normativa UNE-EN ISO21469-Seguridad de maquinaria. Lubricantes con contacto incidental con alimentos.

Este producto no contiene:

1. Aceites procedentes de frutos secos que podrían conllevar alérgenos.
2. No contiene aceites procedentes de Organismos Genéticamente Modificados-OGMs.
3. Grasas ni aceites animales/vegetales que podrían enranciarse y fomentar el crecimiento biológico.
4. Metales pesados.
5. Bactericidas/biocidas, ya que el producto no es susceptible de provocar crecimiento biológico.



Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code
(Registration #))



Lubricantes de Precisión
Hi-Tech Lubricants
elesa

www.elesalubricantes.com • 902 123 453



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	Norma ASTM	Elesa @ALBA
COLOR		Blanco nieve (Estable a la luz) 
OLOR		Neutro
TEFLÓN		Contiene
GRADO		000
PENETRACIÓN (25°C)	D-217	445-475
PUNTO INFLAMACIÓN	D-92	>260°C
PÉRDIDA POR EVAPORACIÓN	D-942	1.8 %
TEMPERATURA DE TRABAJO		-60 a 250°C
SOLUBILIDAD EN AGUA		NO SOLUBLE

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

- **Productos alternativos**

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

- **Formatos**

	BOX	BIG BOX
ALBA AEROSOL	6206641	4377216

- **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 disponibles.

Edición: 04.24



*Lubricantes de Precisión
Hi-Tech Lubricants*

elesa

www.elesalubricantes.com • 902 123 453

