

Descripción

Desmoldeante Silicona H1

WS 1343 S es un spray de aceite de silicona estable, de alta calidad, incoloro e inodoro, de baja toxicidad y resistente a hongos y bacterias.

Repelente de la humedad, actúa como lubricante de superficies metálicas y no metálicas y como agente desmoldeante. Homologado para la industria alimentaria, farmacéutica y cosmética.

Características

- Formación de una película transparente, estable, inerte y que no endurece.
- Excelentes propiedades de separación y desmoldeo.
- Excelente lubricación y protección.
- Puede ser usado como aislante y antiadherente de uso general.
- La baja tensión superficial proporciona una mejor cubrición y penetración.
- Aspecto muy brillante.
- Una vez seco soporta temperaturas desde -20°C a +250°C.
- Muy fácil aplicación.
- Exento de disolventes.
- Propiedades dieléctricas.

Aplicaciones

- Especialmente indicado para el desmoldeo de todo tipo de plásticos y caucho.
- Apto para la aplicación como antiadherente de uso general.
- Permite la protección de trabajos de soldadura.
- Abrillanta plásticos e impermeabiliza toldos, lona, calzado...
- Ideal para su uso como lubricante en rampas, guías, cintas transportadoras, cuchillas, sierras...

Modo de empleo

- Para lograr una máxima efectividad es conveniente que la superficie de aplicación esté completamente limpia, exenta de grasa o polvo.
- Agitar ligeramente el aerosol antes de usar.
- Pulverizar a una distancia de 25-30 cm. Con una sola aplicación se consigue una capa fina y uniforme, que en la mayoría de los casos resulta suficiente.
- Para conseguir una buena pulverización y un mejor aprovechamiento, deberá aplicarse a temperatura ambiente.

Certificaciones/Especificaciones

- **Certificado H1** para su uso en industria alimentaria: apto para contacto incidental con el alimento en áreas de procesamiento.

Datos Técnicos (Sin Propelente)

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1343 S	----
Estado	----	Líquido	----
Color	----	Incoloro	----
Olor	----	Incoloro	----
Viscosidad	mm ² /s	85	Copa Ford Nr.4, 20°C
Densidad	----	0.97	----
Punto de inflamación sin propelente	°C	>300	----
Temperatura de aplicación	°C	10-35	----
Temperatura de operación	mm	-20 a +250	----
Tensión superficial a 25°C	mN/M	21	----
VOC	g/l	460	----