Ficha de datos técnicos

Interflon Bio Weld 15+

Spray anti proyecciones de soldadura respetuoso con el medio ambiente y las personas

Spray anti proyecciones biodegradable, sin silicona y sin cloro. Evita que las salpicaduras de soldadura se adhieran a las superficies de las piezas de trabajo, herramientas y sopletes / chorros de soldadura. A base de agua, listo para usar, no inflamable, solo se requieren pequeñas cantidades. Se puede aplicar a superficies húmedas o secas. No contiene compuestos orgánicos volátiles (COV).

Interflon Bio Weld 15+ está listado por la NSF para su uso como limpiador general en y alrededor de áreas de procesamiento de alimentos.

Aplicaciones
Adecuado para soldadura con gas y soldadura eléctrica, así como para todas las aplicaciones donde se necesitan o prescriben aerosoles antisalpicaduras sin silicona. Simultáneamente limpia y protege contra la corrosión. También es adecuado para su uso en chorros de soldadura, así como máquinas automáticas de soldadura con dispositivos de pulverización continua. Alarga los intervalos de limpieza de los chorros. Seguro de usar. No es inflamable. No tiene ningún efecto negativo en el cordón de soldadura.

Ventajas
- Previene la adhesión de perlas de soldadura durante la soldadura o el corte por laser
- Se puede aplicar en piezas de trabajo y sopletes / cabezales de soldadura
- Se puede implementar de forma segura en cada estación de soldadura
- No tiene efectos negativos en la soldadura
- Extiende los intervalos de limpieza de los cabezales de soldadura
- Apto para los sistemas de rociado de las máquinas de soldadura
- Tiene un efecto limpiador

Modo de empleo
Rocíe las piezas con muy poca cantidad desde una distancia de alrededor de 30-50 cm. Almacenar por encima del punto de congelación. Después de rociar los cordones de soldadura en frío, elimine las gotas. Después de soldar, trate las piezas con un agente anticorrosivo o aceite para evitar la corrosión. No utilizar en aluminio.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de sustancias tensioactivas y agua	
Color	Amarillo	
Olor	Inodoro	
Densidad a 20°C	1.01 g/cm3	
Viscosidad dinámica 20°C	Sin determinar	ASTM D2983
pH 100 20°C	8.5	
Biodegradabilidad	> 60%	ASTM D7373
Fecha fabricación	El número de lote consta de un número de 8 dígitos. Los primeros 4 números representan el YY / MM de la fabricación.	
Conservabilidad*	1 año	
Presión vapor 20°C	Sin determinar	
Número de registro NSF	142706	
NSF	A1	
Halal	Sí	
Kosher	Sí	

** La vida útil del producto almacenado a temperatura ambiente y cerrado en su envase original. Deben evitarse temperaturas de almacenamiento <0 ° C para garantizar la calidad del producto.*

Esta información se basa en nuestro mejor conocimiento actual y con la intención de proporcionar notas generales sobre el producto y el uso previsto. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de las propiedades del producto descrito o la idoneidad para una aplicación. Se deben respetar los derechos de propiedad industrial existentes. La calidad de nuestros productos está garantizada bajo nuestras Condiciones Generales de Venta. Interflon® y MicPol® son marcas comerciales registradas de Interflon BV. Las propiedades típicas mencionadas en este documento se basan en nuestras tolerancias de producción y no representan una especificación. Se esperan variaciones que no afecten el rendimiento del producto durante la fabricación normal. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.