

Descripción

WS 1807 G/10D se basa en una fórmula de última generación desarrollada para la protección de las piezas metálicas que se cortan en las mesas de corte por láser.

Proporciona de una forma rápida y fácil una película fina que facilita el corte y evita las proyecciones durante el proceso de corte por láser.

Puede aplicarse de forma manual mediante pulverizador o mediante sistemas automáticos de dosificación por circuito.

Características

- No inflamable.
- Biodegradable.
- Formula con una estabilidad del 100%, no se separa formando fases.
- Inhibe la formación de hongos y bacterias en su almacenamiento.
- Nuevo color azul para una excelente visión del área de aplicación.
- Exento de silicona y compatible con procesos de pintado.
- Tensión superficial optimizada, cubrición total y homogénea.
- 0% efectos nocivos para el operario.
- Ideal para combinar punzonado y corte por láser.
- No es necesario desengrase posterior al corte.
- Efecto antiadherente de larga duración.
- Uso económico, debido a que forma una película fina.
- Contiene potentes y efectivos inhibidores de la corrosión para proteger las superficies tratadas y los equipos.
- Excelente anticorrosivo interfases.
- Perfecto para todo tipo de metales y sus aleaciones, acero carbono, inoxidable, metales amarillos...

Aplicaciones

- Superficies para el corte por plasma en todo tipo de metales.
- Protección de utillajes, piezas y zonas de trabajo en corte por plasma.
- Protección antioxidante interfases en trabajos de corte por plasma.

Modo de empleo

- WS 1807 G/10D está preparado para uso directo sin dilución.
- Aplicar una fina película de producto sobre las superficies a cortar.
- Puede aplicarse mediante pulverizador manual o bien mediante sistemas automáticos de pulverización.



WS 1807 G/10D

Antiproyecciones Especial Laser

TDSWS1807G10DES Ed. 1.0 - 14/03/2024



WS Welding

Technical Data Sheet

Datos Técnicos

Propiedad	Especificación/Método	Valor
Referencia	- - - - -	WS 1807 G/10D
Aspecto	- - - - -	Líquido
Color	- - - - -	Azul
Biodegradabilidad	- - - - -	>98%

R-300-73 Ed. 1.0



Whale Spray S.L.

Pl. Ametlla Park.
L'Ametlla del Vallès.
08480 · Barcelona, Spain.
T. : +34 93 882 77 12
whalespray@whalespray.com

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.