

Descripción

WS 3680 G es un producto formulado específicamente para el desengrase de superficies de Titanio. Gracias a su pH cercano a la neutralidad no ataca a los metales y puede utilizarse para el desengrase de cualquier tipo de aleación.

Características

- Alta eficacia vs concentración ya que se puede diluir hasta 1:10 en agua.
- Se puede utilizar de forma segura con muchos metales ya que tiene un pH casi neutro (pH 7,8).
- Desengrase de metales amarillos como bronce y latón (realizar ensayos previos de dilución).
- Utilizar a temperatura ambiente, pero su rendimiento mejora aumentando la temperatura, por ejemplo, cuando se utiliza en una máquina ultrasónica.
- Este producto no es corrosivo ni irrita la piel.
- Mercancía NO Peligrosa, viaja sin ADR u otra licencia especial de transporte para el transporte.

Aplicaciones

- Desengrase general.
- Desengrase de piezas previas al decapado.
- Desengrase de piezas mecanizadas (fresado, torneado, etc.), lo que lo hace especialmente versátil en líneas que se procesan diferentes aleaciones.

Modo de empleo

- Dependiendo del estado de contaminación de la superficie a tratar se puede diluir desde el 1:2 al 1:10.
- Aplicar mediante trapo, brocha, pulverización o inmersión.
- Deje que el producto actúe durante unos segundos y asegúrese de que no se seque en la pieza ya que la reacción es instantánea.
- Enjuagar con abundante agua y con un chorro a presión de agua fría y limpia. El agua de lavado debe ser potable y no debe contener iones de hierro y cloruro (> 70 mg / l).



WS 3680 G
Desengrasante de Titanio

TDSWS3680GES Ed. 1.0 - 10/06/2024



WS Welding
Technical Data Sheet

Datos Técnicos

Propiedad	Especificación/Método	Valor
Referencia	- - - - -	WS 3680 G
Aspecto	- - - - -	Líquido
Color	- - - - -	Transparente
Densidad a 20°C	- - - - -	1 g/cm3
pH al 100%	- - - - -	7,8

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.