

**AEROSOL ANTIADHERENTE DE SOLDADURA DE BASE ACUOSA
NO INFLAMABLE, SIN DISOLVENTE, SIN HUMO, SIN COV
ANTICORROSIÓN, ANTIOXIDACIÓN
TRATAMIENTO DE SUPERFICIE POSTERIOR SIN DESENGRASE
SOLDADURA, COBRESOLDADURA, ARCOS ELÉCTRICOS
ELECTRODO FUSIBLE (MIG o MAG) SOBRE CO₂, ARGÓN, ATAL y MEZCLAS
iBiotec® AEROSOL AS 10**

DESCRIPCIÓN

Antiadherente para la protección de todas las piezas o chapas antes de soldarlas.

Utilizable para todos los diámetros de alambres, incluso de fuerte intensidad.

No mancha, y se puede enjuagar con facilidad.

No oxida las piezas metálicas. Anticorrosivo.

Sin silicona, sin carga metálica, sin grafito y sin disolvente.

Este antiadherente se emplea sobre todas las superficies, para todos los métodos de soldadura, de soldadura al arco eléctrico, incluyendo en automático, con electrodo fusible (MIG y MAG), bajo CO₂, argón, ATAL o mezclas.

Permite la reanudación sin defectos de aspecto y no genera grietas

CAMPOS DE UTILIZACIÓN

Construcción mecánica.	Construcción ferroviaria.
Material electrosoldado.	Construcción automovilística.
Motores eléctricos.	Fabricación de tubos circulares soldados.
Construcción naval.	Fabricación de maquinaria.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA o MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Aspecto	Visual	fluido	-
Color	NF M 07.003 ASTM D 156	incoloro	clase
Olor	Olfativo	Inodoro	-
Masa volumétrica a 20°C	ISO 12.155	999	g/L
Tensión superficial a 20°C	ISO 6297	29,8	Dinas/cm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ACTIVO

CARACTERÍSTICAS	NORMA O MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Viscosidad cinemática a 40°C	NF EN 3104	1,2	mm ² /seg
Punto de autoinflamación	ASTM E 659	no inflamable	°C
Índice de acidez IA	ISO 6618	0,0	mg/(KOH)/L

Contenido en cenizas sulfatadas	NFT 60.144	0,0	%
Contenido en impurezas superiores a 5µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Característica medioambiental Bioacumulación coeficiente de reparto Octanol/agua	OCDE 107	inferior a 3	log kOW
Clase de peligro para el agua	WGK	clase 1 sin peligro para el agua	clasificación

PRESENTACIONES

Barril 200 L



Bidón 20L






Aerosol 650 ml



MODO DE EMPLEO :

Diluir 1/3 de agua por cada 2/3 de antiadherente AS 10

iBiotec® Tec Industries® Service
 Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
 Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.