

Datenblatt - Ausgabe von : 18/12/2024

**ANTI-HAFTSPRAY AUF WASSERBASIS
NICHT BRENNBAR, LÖSEMITTELFREI, RAUCHFREI, COV-FREI
ANTI-KORROSION, OXIDATIONSCHEMMEND
NACHTRÄGLICHE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG OHNE ENTFETTUNG
SCHWEIßEN, LÖTEN, LICHTBOGENSCHWEISSEN
SCHMELZELEKTRODE (MIG oder MAG) UNTER CO², ARGON, ATAL UND GEMISCHE
iBiotec® AÉROSOL AS 10**

BESCHREIBUNG

Antihafschutz und kratzfest zum Schutz aller zu verschweißenden Teile oder Bleche.

Einsetzbar für alle Drahtdurchmesser, auch bei hoher Intensität.

Hinterlässt keine Flecken, leicht auswaschbar.

Metallteile oxidieren nicht.

Korrosionsschutz.

Silikonfrei, keine metallische Ladung, graphitfrei und lösemittelfrei.

Dieses Trennmittel kann auf allen Oberflächen für alle Schweißlöt-, Schweiß- und Lichtbogenschweißverfahren, einschließlich des automatischen Lötens mit einer Schmelzelektrode (MIG und MAG), unter CO², Argon, ATAL oder Gemische eingesetzt werden.

Es ermöglicht eine einwandfreie Oberflächenveredelung und erzeugt keine Risse.

EINSATZBEREICH

Mechanische Konstruktion	Eisenbahnbau
Elektrogeschweißter Werkstoff	Automobilbau
Elektromotoren	Herstellung von geschweißten Rohren
Schiffbau	Maschinenbau

PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	STANDARD oder METHODE	WERTE	EINHEITEN
Art	Visuell	flüssig	-
Farbe	NF M 07.003 ASTM D 156	farblos	Notierung
Geruch	Olfaktorisch	Geruchlos	-
Dichte bei 20°C	ISO 12.155	999	g/L
Oberflächenspannung bei 20°C	ISO 6297	29,8	dyn/cm

EIGENSCHAFTEN DES AKTIVEN PRODUKTS

EIGENSCHAFTEN	STANDARD ODER METHODE	WERTE	EINHEITEN
---------------	-----------------------	-------	-----------

Kinematische Viskosität bei 40°C	NF EN 3104	1,2	mm²/s
Selbstentzündungstemperatur	ASTM E 659	Nicht brennbar	°C
Säurewert	ISO 6618	0,0	mg/(KOH)/L
Sulfataschengehalt	NFT 60 144	0,0	%
Verunreinigungen mit einem Gehalt von mehr als 5µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Umweltmerkmale Bioakkumulationsverteilungsindex Octanol/Wasser	OECD 107	kleiner als 3	log KOW
Wassergefährdungsklasse	WGK	Klasse 1 schwach wassergefährdend	Klassifizierung

PRÄSENTATIONS

Fass 200 L



Kanister 20L





FÜR 3 ANWENDUNGEN
Brennbares Gas von natürlichem Ursprung
Garantiert ohne Butangas Propangas VOC extrem brennb.
Garantiert ohne FCKW-Gas mit Treibhauseffekt
Richtlinie F.Gaz 5017.2014

Sprühdose 650 ml



BEDIENUNGSANLEITUNG :

Verdünnen Sie im Verhältnis 1/3 Wasser zu 2/3 AS 10 Trennmittel

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'engagera 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.