



Fiche Technique – Édition du : 04/11/2019

**ANTI-ADHÉRENT SOUDURE ININFLAMMABLE POUR BUSES
ANTI-ADHÉRENT GRATTONS POUR TÔLES ET STRUCTURES
CONVIENT POUR TOUTES MÉTHODES DE SOUDAGE
ET POUR TOUS DIAMÈTRES DE FILS, Y COMPRIS EN AUTOMATIQUE
NE GÉNÈRE PAS DE CRIQUES,
PERMET LES REPRISES DE DÉFAUTS et D'ASPECTS
iBiotec[®] AÉROSOL AS 50**

DESCRIPTION

Anti-adhérent soudure ininflammable.

Convient pour tous les diamètres de fils, même à forte intensité.

Ne tâche pas et est sans odeur. Il n'oxyde pas les pièces métalliques.

Sans silicone, sans charge métallique et sans graphite.

D'efficacité durable, il permet d'espacer les traitements sur les buses, comparativement à la plupart des produits du marché. Cet anti-adhérent est utilisable sur des surfaces verticales ou horizontales, pour toutes les méthodes de soudo-brasage, de soudage, de soudage à l'arc électrique, y compris en automatique, avec électrode fusible (MIG et MAG), sous CO₂, argon, ATAL ou mélanges.

Il permet les reprises sans défaut d'aspect et ne génère pas de criques.

Il assure une protection anticorrosion et anti-oxydation des pièces avant reprise.

DOMAINES D'UTILISATION

Protection des tôles, sur toutes natures de métaux, contre la projection des grattons, et contre la corrosion.

Protection des buses pour toutes intensités et tous diamètres de fils.

Construction mécanique.

Matériel électro-soudé.

Moteurs électriques.

Construction navale.

Construction ferroviaire.

Construction automobile.

Fabrication de tubes roulés soudés.

Fabrication de machines.

MODE D'EMPLOI

Agiter l'aérosol quelques instants de bas en haut.

Pulvériser à 15 cm environ des surfaces à protéger contre les projections de grattons.

Pulvériser sur buses froides.

Éliminer avant tout traitement de surfaces ultérieur, avec un solvant organique.

Aérosol utilisable dans toutes les positions.

Dangereux en présentation aérosol. Respecter les précautions d'emploi, les phrases de sécurité figurant sur l'emballage, se reporter à la fiche de donnée de sécurité. Usage strictement professionnel.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME ou MÉTHODE	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	fluide	-
Couleur Saybolt	NF M 07.003 ASTM D 156	+30	cotation
Odeur	Olfactif	légère, caractéristique	-
Masse volumique à 20°C	ISO 12.155	1290	g/L
Tension superficielle à 20°C	ISO 6297	30,3	Dynes/cm

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT ACTIF

CARACTERISTIQUES	NORME OU METHODE	VALEURS	UNITES
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	415	mm2/sec
Point d'auto inflammation	ASTM E 659	inflammable	°C
indice d'acide la	ISO 6618	<0,1	mg/(KOH)/L
Teneur en cendres sulfatées	NFT 60 144	0,0	%
Teneur en impuretés supérieures à 5µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Indice de réfraction	ISO 5661	1,4260	-

PRÉSENTATION



DLU
ÉTENDUE À
4
Ans



360°



3% PROPULSEUR ININFLAMMABLE
97% PRODUIT ACTIF

N^{bre} D'UTILISATIONS X3
Gaz atmosphérique ininflammable d'origine naturelle
Garanti sans Butane Propane COV extrêmement inflammable
Garanti sans HFC gaz fluorés à effet de serre
Directive F.Gaz 5017.2014

Aérosol 650 ml



Biotech
AS 50
ANTI ADHÉRENT
SOUDURE

POUR TôLES ET BUSES - ININFLAMMABLE
TOUS DIAMÈTRES DE FILS
WELDING ANTI-ADHERENT
FOR PLATES AND NOZZLES - NON FLAMMABLE
ALL WIRE DIAMETERS
PREPARAT ANTIADHESYVNOVÝ DO SVAŘENÍ
DO BLAŽI DYŠZ - NEPALNÝ - VEŠTĚNÍ
SŘEDNICE ELEKTROD

Tea Industries Service
Distributeur exclusif en France
Société à responsabilité limitée
Capital 100 000 000 000 F
SIREN 512 000 000
RCS Nanterre 512 000 000
TVA N° FR 215 120 000

code article 514726
fiche de données de sécurité 113911

FABRIQUÉ
EN FRANCE

The logo consists of the text 'FABRIQUÉ' in a smaller font above 'EN FRANCE' in a larger, bold font. Below the text are two horizontal bars, one blue on the left and one red on the right, representing the French flag. A soft shadow is cast beneath the text and bars.

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 lesquels 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.