

## Epilame 8981 FIXODROP ES/BS-10, 100 ml

Référence: A0016622

### Description

L'épilame est un traitement de surface destiné à abaisser la tension superficielle du support empêchant ainsi l'étalement des lubrifiants liquides.

Il apporte le plus haut degré de sécurité possible aux instruments de mécanique de précision.

Le FIXODROP ES/BS est un épilame moderne, développé par MOEBIUS, à base de résines synthétiques fluorées, diluées dans un solvant répondant aux normes écologiques actuelles.

L'épilame FIXODROP ES/BS 8981 MOEBIUS est une solution prête à l'emploi.



Origine: Suisse 

### Informations (valeurs indicatives) :

- Film nanométrique : invisible. Matière active : polyester fluoré
- Diluant : ecosolv (Art. 5700)
- Densité à 20°C : 1,59 g/ml. Point d'ébullition : 110°C
- Point d'inflammabilité : non inflammable. Toxicité : non toxique
- Potentiel de déplétion d'ozone : 0 (ODP)
- Temps de vie atmosphérique : <10 jours
- Épaisseur du film d'épilame : environ 3-5 nm
- Tension superficielle : environ 20 mN/m
- Stabilité du fil d'épilame : jusqu'à 150°C
- Compatibilité : tout type de matériau

#### Mise en oeuvre :

1- Préparation du support avant utilisation :

- Toutes les pièces en contact avec les lubrifiants doivent toujours être traitées.
- Avant le traitement au FIXODROP toutes les pièces doivent être nettoyées et séchées. Cette étape est importante et influe fortement sur la tenue de l'épilame.
- Les palettes d'ancre traitées au FIXODROP devront être lubrifiées seulement après avoir fait marcher à sec le mouvement pendant 1 à 2 minutes.

2- Application par trempage du film d'épilame :

- Les pièces sont immergées et légèrement agitées durant 30 secondes minimum dans le bain FIXODROP

[www.schwartzmann.com](http://www.schwartzmann.com)

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
[info@schwartzmann.com](mailto:info@schwartzmann.com)

**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
[mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com](mailto:mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com)

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
[toulouse@schwartzmann.com](mailto:toulouse@schwartzmann.com)

ES/BS.

L'épilame peut également être appliqué par pulvérisation.

3- Séchage :

- Après l'immersion, les pièces sont égoutées par agitation et immédiatement séchées, de préférence par un courant d'air chaud à environ 60°C.

Ce traitement est nécessaire pour garantir une bonne homogénéité du film et l'esthétique de la pièce.

Emballage carton : 53 x 54 H 112 mm. Poids brut : 265 g.

## Caractéristiques techniques

Poids (g)	265 g	-	-
Dimensions (mm)	53 x 54 x 12 mm	-	-
Contenance (ml)	100	-	-

## Prix HT

1 et + : 163,40€

[www.schwartzmann.com](http://www.schwartzmann.com)

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
[info@schwartzmann.com](mailto:info@schwartzmann.com)

**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
[mathilde.ostermeier@schwartzmann.com](mailto:mathilde.ostermeier@schwartzmann.com)

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
[toulouse@schwartzmann.com](mailto:toulouse@schwartzmann.com)

