



15 Rue des Frères Lumière – BP 136  
78374 PLAISIR

FRANCE

Tél : +33(0)1.30.80.81.82

Fax : +33(0)1.30.80.81.99

WEB : www.babbco.fr

E-MAIL : babb-co@orange.fr

## FICHE TECHNIQUE

Réf : FT/ **KP 118**

Page : 1/2

Rév : 7 Du : 11/10

### REVELATEUR MAGNETIQUE FLUORESCENT A SUPPORT ORGANIQUE KP 118

**FABRICANT : BABB CO**

#### **DESCRIPTION / APPLICATIONS :**

Révélateur magnétique fluorescent, prêt à l'emploi, destiné à être utilisé dans les bancs magnétoscopiques ou avec des métallosopes mobiles.

.Produits associés : MG 118 poudre magnétique

#### **SPECIFICATIONS / NORMES :**

- Conforme aux codes : ASME RCC-M  
normes : ISO 9934-2  
NFF 00-090  
ASTM E1444  
AMS 3045 – AMS 2641
- Ce produit est conforme à réglementation REACH.

#### **PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES :**

- Point éclair : > 100° C.
- Teneur en poudre : env. 3,4 g/L.
- Dimensions des particules : entre 1 et 15 µm (moyenne 5µm)
- Volume de sédimentation : 0,1 à 0,4 mL pour 100 mL après 60 minutes.  
(ampoule ASTM D 96)
- Tenue en machine : Produit très stable. Lorsque le produit n'est plus conforme aux spécifications, il est préférable de le remplacer par un produit neuf, afin de conserver une concentration optimale et de ne pas avoir de fluorescence dans le liquide.  
Toutefois, il est toujours possible de rectifier la teneur en particules magnétiques par un apport de poudre.
- Teneur en aromatiques : < 0,02 %

 <p>15 Rue des Frères Lumière – BP 136 78374 PLAISIR FRANCE Tél : +33(0)1.30.80.81.82 Fax : +33(0)1.30.80.81.99 WEB : www.babbco.fr E-MAIL : babb-co@orange.fr</p>	<p><b>FICHE</b></p> <p><b>TECHNIQUE</b></p>	<p>Réf : FT/ <b>KP 118</b></p> <p>Page : 2/2</p> <p>Rév : 7 Du : 11/10</p>
---	---	--

### **CONDITIONNEMENT / TRANSPORT / STOCKAGE :**

- . Conditionnement : Bidon de 10 L.
- . Transport / Manipulation : voir fiche de donnée de sécurité (FDS).
- . Stockage / Durée de vie : Garder à l'abri de l'humidité et de la lumière.  
Température limite : 0 à 50°C, conserver si possible à une température inférieure à 25°C.  
Garder les emballages fermés entre chaque prélèvement.  
Bidon : 30 mois.

### **MODE OPERATOIRE :**

Agiter vigoureusement le bidon avant tout prélèvement.  
Pulvériser le produit sur la pièce à contrôler pendant l'aimantation.  
Observer sous éclairage UV-A (éclairage énergétique minimum : 1000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  recommandé :  $\geq 1500 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ ) en lumière visible atténuée (< 20 lux) après adaptation de l'œil, selon la norme EN ISO 3059.

### **HYGIENE ET SECURITE :** voir Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Disponible en accès libre et à jour sur le site [www.babbco.fr](http://www.babbco.fr) rubrique FT/FDS.

*Les valeurs données dans cette fiche sont présentées de bonne foi à notre clientèle, dans le seul but de l'informer et de l'aider dans ses recherches et vérifications. Ce document ne pourra entraîner aucune garantie formelle ou implicite quant à son utilisation.*

*En conséquence, BABB CO ne pourra être tenu pour responsable des dommages de quelque nature qu'ils soient relatifs à la publication de ce document. De même, aucune des informations qu'il renferme ne doit être interprétée comme une autorisation ou une recommandation d'emploi de produits qui enfreindraient des droits protégés de propriété industrielle.*