

**REVELATEUR MAGNETIQUE NOIR A SUPPORT ORGANIQUE KP 42A**

**FABRICANT : BABB CO**

**DESCRIPTION / APPLICATIONS :**

Le KP 42A est un produit prêt à l'emploi destiné à être utilisé essentiellement en contrôle sur site, en atelier, etc.

- Produits associés : Fond blanc B 104A

**SPECIFICATIONS / NORMES :**

- Conforme aux codes : ASME RCC-M  
normes : ISO 9934-2  
NFF 00-090
- Spécifications : ASTM E1444  
AMS 3041 – AMS 2641
- Homologué : PMUC (Produits et Matériels Utilisables en Centrales)
- Ce produit est conforme à réglementation REACH.

**PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES :**

- Point éclair : > 60°C
- Teneur en poudre : 10 g/L minimum
- Dimensions des particules : de 1 à 10 µm (moyenne 2µm)
- Volume de sédimentation : 1,2 à 2,4 mL pour 100 mL après 60 min.  
(ampoule ASTM D 96)
- Teneur en aromatique : < 0,05 %

**CONDITIONNEMENT / TRANSPORT / STOCKAGE :**

- Conditionnement : Bidon de 10L.
- Transport / Manipulation : Voir fiche de donnée de sécurité (FDS).

 <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 42A</b></p> <p>Page : 2/2</p> <p>Rév : 8 Du : 01/11</p>
---	---	--

- Stockage / Durée de vie : Garder à l’abri de la lumière dans un local raisonnablement ventilé.  
Température limite 0 à 50°C, conserver si possible à une température inférieure à 25°C.  
Bidon : 48 mois.

### **MODE OPERATOIRE :**

Il est recommandé d’appliquer préalablement le fond blanc de contraste B 104A, qui permet de mieux distinguer les indications noires qui apparaissent alors sur un fond uniformément blanc.

Agiter vigoureusement le bidon avant tout prélèvement. Pulvériser le KP 42A pendant l’aimantation. Poursuivre l’aimantation pendant 2 à 3 secondes après la fin de l’arrosage.

Observer sous lumière blanche (*la lumière blanche utilisée sera de préférence un blanc « froid » type blanc industrie ou cool white, d’une température de couleur supérieure à 4500K et d’un indice de rendu de couleur minimal supérieur à 80 ou lumière illuminant D65. Il faut EVITER l’emploi d’ampoules à incandescence sous-voltées (cas fréquent sur les lampes sur batterie ou piles) produisant une lumière blanche jaunâtre*) 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.*