

Pétrole de dilution

Désaromatisé, point éclair > 60°C **K 5500**

Désaromatisé, point éclair > 100°C **K 9300**

Poudres Sèches

DP 66A Contrôle rapide sans fond blanc, jaune haute T° 427°C.

DP 68 Contrôle rapide sans fond blanc, bleue haute T° 427°C.

Nota: D'autres couleurs de poudres sont disponibles

PB1 Poudreuse pour poudres sèches.



Révéléateur à base aqueuse



WCB 42, dosettes 200 ml de concentré à diluer. Très simple : une dose pour 10 l d'eau. Pratique : dispersion immédiate. Concentré additivé : agents mouillants & anti-corrosion inclus.



WCF 17B, dosettes 200 mL de concentré à diluer. Très simple : une dose pour 10 l d'eau.

Pratique : dispersion immédiate. Concentré additivé : agents mouillants & anti-corrosion. Granulométrie fine à très fine : 0,5 à 5 µm donnant au révélateur final après dilution une excellente définition pour un produit aqueux.

Variante : existe aussi en version vrac 5 l. Usage en recyclage possible.



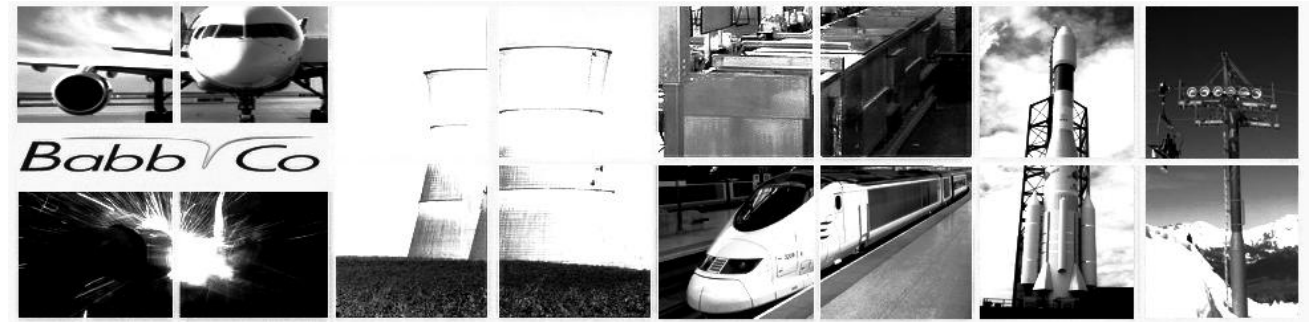
Babbco safe 778A : concentré à diluer, poudre identique à la version aérosol, agent mouillant, anticorrosion et anti-mousse inclus.

Usage en produit perdu de préférence. Existe aussi en aérosol prêt à l'emploi.



BabbCo
SOCOMORE NDT Division

Phone +33 130 808 182 - Fax. +33 130 808 199
15 rue des Frères Lumière - ZI des Ebisaires
BP136 - 78374 PLAISIR Cedex
www.babbco.fr - www.socomore.fr



Révéléateurs Magnétiques

Magnétoscopie Noir & Blanc

Révéléateur Noir



B 103C, une poudre de granulométrie fine noir profond pour une détection précise. Dosage en poudre médium pour un rapport bruit de fond/signal le plus adapté. **AEROSOL NON INFLAMMABLE** multi positions.



Fond blanc



Le fond blanc **B 104A** est un produit très chargé donc vraiment **opacifiant** ! En somme une couche très fine suffit à l'obtention d'un blanc lisse et parfait : rapport prix/surface ou longueur très avantageux tout en préservant la sensibilité maximum du contrôle.



Le fond blanc **B 102A PELLICAL** laque blanche pelliculable, très facile à éliminer par arrachage et brossage, à séchage rapide et grand pouvoir couvrant, servant d'agent contrastant pour tout révélateur magnétique noir ou rouge.



Solvant



B 105, générateur d'aérosol 500 ml très efficace pour enlever le fond blanc B 104A (et d'autres !) si besoin. Odeur présente, prévenant l'accumulation des vapeurs pour plus de sécurité.



BabbCoSafe 105, Nettoyant / dégraissant à haut pouvoir solvant utilisé principalement pour éliminer le fond blanc pour magnétoscopie B104A. Peut aussi être utilisé comme dégraissant préalablement à un contrôle par ressuage, ou bien en tant que produit de nettoyage en mécanique générale.

Révélateur magnétique Noir



KP 42A, bidon de 10 l, base pétrole, porteur désaromatisé, point éclair > 60°C, l'équivalent du B 103C en "vrac". Pour une utilisation plus économique avec un système de pulvérisation.
Variante : existe en version non PMUC

Magnétoscopie Fluorescente

PMUC Révélateur magnétique Fluo



B 101C, générateur d'aérosol 400 ml. Poudre à granulométrie étendue : 0,5 à 10 µm pour une bonne polyvalence du révélateur : détection efficace des défauts très fins comme plus larges. Pic de granulométrie à 4 µm pour un bruit de fond réduit même sur surfaces rugueuses. AEROSOL NON INFLAMMABLE multi positions.

KP 17B, révélateur en bidon 10 l, la version "vrac" du B 101C . Mise en suspension aisée de la poudre & bonne tenue en machine. *Variante : existe en version non PMUC.*



Révélateur Fluo Très Haute performance

KP 25, de très nombreuses homologations

aéronautiques pour cette liqueur de haute sensibilité :

↳ Granulométrie ultrafine (3 à 11 µm moyenne à 6,5µm)! Gage d'une détection sans failles, définition poussée, haute résolution et netteté des indications.

↳ Liquide porteur pétrole, point éclair > 100°C, additivé :

Contrastant : bruit de fond résiduel minimisé pour un contraste plus que frappant sur pièces finies, quasi annulation des reflets des lampes UV sur les pièces.

Suspenseur pour une mobilité accrue des particules et un positionnement rapide. Mise en suspension quasi immédiate au démarrage des bancs. Evite les dépôts stagnants en fond de cuve.



Révélateur magnétique Fluo

KP 118, en bidon de 10 l. Poudre de granulométrie moyenne et serrée : très brillante, vert-jaune. Le KP 118 est un révélateur polyvalent qui présente un bruit de fond quasi nul sur pièces brutes : excellent résultats sur surfaces rugueuses.



Révélateur magnétique Mixte

KP 600, révélateur rouge-orangé mixte. Rouge en lumière blanche, rouge -orangé sous UV-A. Pour applications spéciales : ce produit permet une détection quasi équivalente à une magnétoscopie N & B, mais sans fond blanc, quand la couleur de la pièce permet un contraste suffisant.

Les poudres

A disperser dans le pétrole



BP 42 Noire, très fine, très stable

MG 118 Excellente brillance, peu de bruit de fond, pour toutes pièces, excellents résultats sur surfaces rugueuses.
MG 600

MG 800 Polyvalente : mise à niveau KP17B.

LY 2500 Mise à niveau KP 25.

SY 8000 Ultra fine, prédilection pour les surfaces usinées, haut pouvoir d'accrochage des lignes de fuites du champ magnétique.

A disperser dans l'eau

MG 810 Poudre composite composée de : Poudre MG 800 (voir caractéristiques du KP 17B & B 101C), agents mouillant et anti-corrosion. Péremption illimitée ! une nouvelle façon d'aborder les révélateurs aqueux économiques.