

## FICHE TECHNIQUE

### PRODUIT

Date : 08/01/15

### PROCOL ECO

Page 1 sur 1

Version 3

#### 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

PROCOL ECO est une émulsion diazoïque simple. De couleur bleue et de viscosité moyenne, elle possède 20 % de matières solides. Elle est fournie avec un diazo poudre.

Non sensibilisée, elle se conserve 2 ans à 20° C à l'abri de la lumière (le diazo se conserve 1 an).

Sensibilisée, elle se conserve 3 mois à 20° C à l'abri de la lumière.

#### 2. UTILISATION ET USAGE

L'émulsion PROCOL ECO résiste aux encres à bases solvants uniquement et aux plastisols. Elle possède un temps de séchage extrêmement court. Elle est préconisée pour tous travaux graphiques et pour l'impression textile.

#### 3. MODE D'EMPLOI

##### SENSIBILISATION :

Ajouter directement le diazo de la bouteille dans l'émulsion, sans mettre d'eau. Mélanger alors le diazo dans l'émulsion avec une spatule en bois ou en verre. Laisser reposer l'émulsion au moins une heure afin d'évacuer les bulles formées lors du mélange.

**NOTE : Toutes les manipulations faites avec cette émulsion doivent être réalisées sous lumière inactinique.**

##### TEMPS D'EXPOSITION :

Lors des premiers essais, le temps d'insolation adéquat doit être déterminé avec le calculateur de temps d'exposition. Ce temps varie en fonction du tissu, du nombre de couches, de la distance et de la nature de la source lumineuse. Si vous ne disposez pas de calculateur voici des temps donnés à titre indicatif (émulsion sensibilisée) :

Conditions : lampe de 3000 W placée à 90 cm, 1 + 1 couches.

Tissu :	Temps (secondes) :	Tissu :	Temps (secondes) :
54 T blanc	115	120 T blanc	96
90 T blanc	105	140 T blanc	85

#### 4. PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

EN CAS D'INHALATION :

Pour le produit sensibilisé, pas de recommandations particulières.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :

Laver à grande eau pour éliminer le produit en maintenant les paupières écartées pendant 15 minutes. Consulter un spécialiste s'il apparaît une rougeur, une douleur ou une gêne visuelle.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

Laver la peau avec de l'eau et du savon.

EN CAS D'INGESTION :

Laver la bouche avec de l'eau. **NE PAS FAIRE VOMIR.**

#### 5. CONDITIONNEMENT

BOITE DE 1 KG

POT DE 5 KG

