

## **KALLITYPIE V7.1**

### **Papier Japonnais**

**Solution A = Nitrate d'Argent à 10%**  
**Solution B = Oxalate Ferrique à 20%**  
**PH 1,5 pour la solution**

**Tween20 au dernier moment, pour 12 feuilles 11x14 inch  
25 ml de chaque et 3 gouttes de Tween20 (par couchage)**  
**Double couchage sec sur sec, couchage par geste lent sans formation de bulle**

### **Exposition : Base 8-10-12 mn Neg Num**

**Révélateur - 10 mn - PH 8**  
**Citrate de Soude (brun noir)**  
**ou Citrate d'Ammonium (brun rouge)**  
**ou Acétate de Soude (noir neutre)**

**Additif et Ajustement de la première clarification du "Yellow Stain" dans le Révélateur  
avec un Acide Organique (Citrique – Formique – Tartrique – Oxalique – etc ) à 10%  
5 ml par tirage 8x10 inch - 10 ml par tirage 11x14 inch – 20 ml par tirage 16x20 inch**

### **Clarification I - 2 mn - PH 3**

**Acide Citrique à 40 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)**

### **Clarification II - 3 mn - PH 8,5 à 6**

**EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)**

### **Clarification III - 3 mn - PH 8,5 à 6**

**EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)**

### **Rinçage Eau Distillée - 3 mn - PH 7**

### **Fixateur I - Maximum 1 mn - PH 8**

**Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D**

**Usage unique par fournée (2 tirages 16x20 inch) pour le No 01, le No 02 devient No 01  
etc etc**

### **Fixateur II - Maximum 1 mn - PH 8**

**Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D**

### **Fixateur III - Maximum 1 mn - PH 8**

**Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D**

**Pour le fixateur le réglage du PH est déterminant :**

**Alcalin pas de fixage ; Acide détruit l'image ; Voir le dosage au papier PH**

### **Rinçage Eau Distillée - 3 mn - PH 7**

### **Eliminateur d'hypo - 3 mn - PH 8**

**HCA – 1+19 - Agitation presque continue (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 12 tirages)**

### **Clarification IV - 3 mn - PH 8,5 à 6**

**EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 12**

**tirages)**

**Lavage Eau du robinet – 25 mn – PH 7**

**Mai 2019**