

Papier au Lacto-Citrate d'Argent

**GUILLEMINOT**

R. GUILLEMINOT, BŒSPFLUG & C<sup>IE</sup>

FABRICANTS

PARIS, 22, Rue de Châteaudun PARIS

USINES A CHANTILLY (OISE)

**MODE D'EMPLOI**

*Tirage.* — L'intensité du papier ne s'affaiblissant que très peu dans les diverses manipulations, il est prudent de ne pas trop accentuer le tirage.

*Virage.* — Le virage très rapide avec un bain neuf sera conduit doucement afin d'en mieux juger les effets; pour cette raison, on pourra, au début d'une solution de virage, doubler la quantité d'eau indiquée pour chaque formule.

Les formules ci-dessous donnent d'excellents résultats.

**1° BAIN DE VIRAGE ET FIXAGE COMBINÉS**

**SOLUTION I**

Chlorure d'or..... 1 gr. | Eau..... 100 cm/c.

**SOLUTION II**

Eau..... 1.000 cm/c	Acétate de plomb..... 40 gr.
Sulfocyanure d'amm..... 40 gr.	Azotate de plomb..... 10 »
Alun..... »	Hyposulfite de soude... 200 »

Préparer la solution des sels de plomb à part et à froid et la verser dans la solution des autres produits en agitant. Laisser reposer le mélange 24 heures et décantier.

Mélanger ces deux solutions dans la proportion de trois parties de la solution I pour 40 de la solution II.

L'épreuve est maintenue dans le bain à l'abri d'une trop grande lumière jusqu'au moment où le ton désiré est obtenu, puis on lave abondamment pendant 3 ou 4 heures.

## 2° BAIN DE VIRAGE ET DE FIXAGE SÉPARÉS

Le virage peut aussi être fait comme celui des papiers albuminés sensibles; d'abord un lavage à deux ou trois eaux successives en été si les eaux atteignent une température de 15 à 20 degrés nous recommandons un lavage, avant virage, dans une solution contenant 5 grammes d'alun pour 100 centimètres cubes d'eau, puis le virage proprement dit, avec l'une des formules suivantes :

Eau.....	2.000 cm/c	ou :	Eau.....	1.000 cm/c
Sulfocyanure d'ammon...	5 gr.		Borax.....	5 gr.
Chlorure d'or (dissous dans un petit volume d'eau..)	1 »		Chlorure d'or.....	1 »

Le fixage se fait ensuite dans une solution de :

Eau .... 1.000 cm/c | Hyposulfite de soude . 120 gr.

On lave enfin abondamment pendant trois à quatre heures et on laisse sécher.

Pour faciliter le collage des épreuves sur carte et en permettre un maniement plus facile, il est bon de les immerger dans une solution de :

Eau. 1.000 cm/c | Alun pulvérisé. 60 gr. | Chlorure de sodium. 30 gr.

Laver ensuite trois à quatre heures et laisser sécher.

Les épreuves brillantes, imitant l'éclairage, seront obtenues par l'application de l'épreuve mouillée sur une plaque d'ébonite bien nettoyée et séchée jusqu'au moment du séchage complet.

Utilisez !!

NOTRE PLAQUE

**RADIO-LUX ANTI-HALO**

POUR VOS CONTRE-JOURS

NOTRE PLAQUE

**GRAPHO-BROM**

POUR VOS REPRODUCTIONS