

LES PRODUITS DE TRAITEMENT FILMS

Les produits chimiques ILFORD ont été formulés dans le but d'optimiser au maximum les performances des films. Une gamme très complète regroupe un choix de produits adaptés à des conditions de travail variées.

Les révélateurs

N'essayez pas de traiter votre film avec un révélateur conçu pour les papiers qui ne vous donnerait pas un résultat acceptable. La formule d'un révélateur détermine les caractéristiques de l'image finale. Le révélateur film peut modifier la rapidité de l'émulsion, influencer la granulation et, dans une certaine mesure, le contraste de l'image. Pour préserver ou optimiser les performances de vos films, vous devrez faire le choix du révélateur le mieux approprié. Si vous débutez dans le laboratoire, choisissez de préférence un révélateur liquide, usage une fois. Facile à employer, il vous offre un maximum de chances de réussite.

LIQUIDES

ILFOTEC DD-X

Révélateur à grain fin permettant de bien exploiter la sensibilité des films avec des ombres et des lumières parfaitement détaillées. Il est spécialement recommandé pour le traitement des films DELTA PROFESSIONAL avec lesquels il donne d'excellents résultats, exploitant particulièrement bien la sensibilité du film DELTA 3200 Professional.

- Liquide concentré à diluer 1+4 pour usage une fois ou avec réemploi.
- Disponible en flacon de 1 litre.

ILFOSOL S

Révélateur "standard" à grain fin convenant pour le traitement de films de toutes sensibilités. Exploite normalement la sensibilité nominale du film et assure une excellente qualité en toutes situations avec notamment une très bonne netteté et un grain fin.

- Liquide concentré à diluer 1+9 ou 1+14 pour usage une fois.
- Disponible en flacon de 0,25 litre.

ILFOTEC LC 29

Révélateur grain fin à dilution variable pour un traitement rapide (1+9, 1+19) ou économique (1+29). Exploite normalement la sensibilité nominale du film et convient bien pour le traitement poussé des films rapides.

- Liquide concentré à diluer 1+9, 1+19 pour usage une fois ou avec réemploi, 1+29 pour usage une fois.
- Disponible en flacon de 0,25 litre.

POUDRES

ID-11

Révélateur "standard" à grain fin convenant pour le traitement des films de toutes sensibilités. Exploite normalement la sensibilité nominale du film et assure un excellent rapport brillance, netteté et finesse de grain avec les films de faible et moyenne sensibilité.

- Solution utilisable sans dilution avec réemploi ou avec dilution 1+1 ou 1+3 pour usage une fois.
- Doses pour faire 1 litre ou 5 litres de révélateur.

MICROPHEN

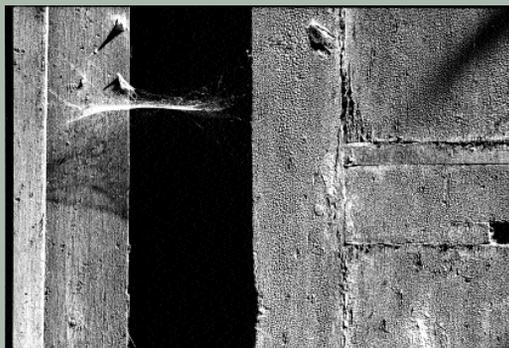
Révélateur à grain fin convenant pour le traitement des films de toutes sensibilités et spécialement adapté au traitement poussé des films rapides. Optimise la sensibilité nominale du film tout en maintenant une granulation faible et un contraste modéré.

- Solution utilisable sans dilution avec réemploi ou avec dilution 1+1 ou 1+3 pour usage une fois.
- Doses pour faire 1 litre de révélateur.

PERCEPTOL

Révélateur à grain ultra-fin adapté au traitement des films de faible ou moyenne sensibilité. Assure une granulation extrêmement fine et permet d'optimiser les performances caractéristiques des films lents. Prévoir dès la prise de vue l'emploi de ce révélateur susceptible de réduire la sensibilité nominale du film.

- Solution utilisable sans dilution avec réemploi ou avec dilution 1+1 ou 1+3 pour usage une fois.
- Doses pour faire 1 litre de révélateur.



© Photo **Michel Beaumont**



LES PRODUITS DE TRAITEMENT

suite...

Les fixateurs

LIQUIDE

ILFORD RAPID FIXER

Fixateur liquide, rapide, non tannant, au thiosulfate d'ammonium. Convient également pour le fixage rapide des papiers.

- Liquide concentré à diluer 1+4 pour les films.
- Disponible en flacon de 0,5 litre, 1 litre ou 5 litres.

Les auxiliaires

BAIN D'ARRÊT

ILFOSTOP

Bain d'arrêt acide inodore, pour films et papiers.

Stoppe l'action du révélateur et préserve le bain de fixage. Contient un indicateur coloré orange, virant au bleu lorsque la solution est saturée.

- Liquide concentré à diluer 1+19.
- Disponible en flacon de 0,5 litre.

AGENT MOUILLANT

ILFOTOL

Agent mouillant à ajouter dans la dernière eau de rinçage pour uniformiser et accélérer le séchage des films et des papiers.

- Liquide concentré à diluer 1+200.
- Disponible en flacon de 0,25 litre ou 1 litre.

PRÉCAUTION Les produits chimiques photographiques ne présentent pas de danger lorsqu'ils sont utilisés correctement, pour l'usage prévu, avec un minimum de précautions et de bon sens. Les recommandations relatives à la santé, la sécurité ainsi que les précautions d'emploi sont imprimées sur le conditionnement de chaque produit, elles doivent servir de guide pour la manipulation et l'utilisation.

Ne stockez pas les solutions de réserve dans des bouteilles de boissons, utilisez des flacons spéciaux que vous étiquetterez clairement. Rangez ces produits hors de portée des enfants et dans un endroit où ils ne puissent pas être confondus avec des boissons.

Conformément à la législation, les composants polluants ou à risques ont été progressivement retirés des préparations destinées à une utilisation grand public. Le rejet au collecteur des faibles volumes d'effluents issus d'une utilisation domestique ne présente pas de risques. Assurez-vous toutefois que la législation locale n'interdit pas de le faire. Lors du rejet, ne mélangez pas entre eux les différents produits purs ce qui risquerait de provoquer des réactions avec dégagement gazeux désagréable. Éliminez-les successivement, en diluant dans un volume d'eau suffisant.



© Photo **Michel Beaumont**

DURÉES DE STOCKAGE DES PRODUITS DE TRAITEMENT

| | Poudre | Concentré non entamé | Réserve flacon plein | Flacon entamé |
|--------------|----------|----------------------|----------------------|---------------|
| ILFOTEC DD-X | - | 2 ans | - | 3 mois |
| ILFOTEC LC29 | - | 3 ans | - | 6 mois |
| ILFOSOL S | - | 2 ans | - | 4 mois |
| ID-11 | illimité | - | 6 mois | 1 mois |
| MICROPHEN | illimité | - | 6 mois | 1 mois |
| PERCEPTOL | illimité | - | 6 mois | 1 mois |
| ILFOSTOP | - | 5 ans | 12 mois | - |
| RAPID FIXER | - | 2 ans | 6 mois | - |
| ILFOTOL | 3 ans | - | 12 mois | - |

Stocker les produits dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière. Préserver les liquides du gel, ne pas les placer au réfrigérateur.