

DATENBLATT



Speed **P**hotography
+
Ultrahigh **R**esolution

SPUR – Schmiedestr. 31 - D-52379 Langerwehe

SPUR Photochemie

Dr. Heidrich und Schain GbR
Schmiedestr. 31, 52379 Langerwehe
Tel.: 02423-6198 Fax: 02423-406980
Mobil: 0173-7086525

E-Mail: schain@spur-photo.com

Web: www.spur-photo.com

Geschäftsführer:

Dipl.- Ing. Heribert Schain

Datenblatt

SPUR Ultrafix A

ALKALISCHER FIXER FÜR SW-FILME UND SW-PAPIERE

SPUR Ultrafix A ist ein geruchloses alkalisches Fixierbad für die Fixage von SW-Filmen und SW-Papieren und kann für alle üblichen SW-Fixage-Zwecke eingesetzt werden.

SPUR Ultrafix A verfügt über eine hohe Kapazität und Fixiergeschwindigkeit, die ein sicheres Ausfixieren der Filme und Papiere bei sehr kurzen Verarbeitungszeiten ermöglicht.

Ansatz: Verdünnung für Filme und Papiere: 1 + 5 bis 1 + 10:

Fixierzeit für Filme bei 20° C: Faustregel: Bei Verdünnung 1 + 5 beträgt die Fixierzeit selbst bei hochempfindlichen Filmen und T-Kristall-Emulsionen lediglich 3 Minuten. Bei normalempfindlichen Filmen beträgt die Fixierzeit höchstens 2 Minuten. Auf die jeweilige Emulsion genau abgestimmte Fixierzeiten können festgestellt werden, indem man unbelichtetes Filmmaterial im Hellen fixiert. Hierbei gilt: Gesamtfixierzeit = doppelte bis 3fache Klärzeit.

Fixierzeit für Papiere bei 20° C: Faustregel: Bei Verdünnung 1 + 5 werden PE-Papiere 30 bis 60 Sekunden fixiert, Barytpapiere 2 bis 3 Minuten. Bei Verdünnung 1 + 10 müssen die Fixierzeiten verdoppelt werden.

Bei der Verwendung von Ultrafix A ist wegen des alkalischen pH-Wertes der Arbeitslösung ein Stopfbad **unbedingt** erforderlich.

Bitte halten Sie sich beim Umgang mit **SPUR Ultrafix A** an die allgemein beim Umgang mit Chemikalien erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen und beachten Sie die Warnhinweise auf den Etiketten. Wir weisen in diesem Zusammenhang auf unser diesbezügliches Sicherheitsdatenblatt hin, das wir auf Anforderung gern übersenden.