

Neutol Eco Papierentwickler

Neutol ECO ist ein Hydrochinonfreier, hochleistungsfähiger, Papierentwickler auf Basis von Ascorbinsäure.

Es sind keine besonderen Gefahrstoffhinweise bei der Verarbeitung, dem Transport und der Entsorgung zu beachten.

Das macht diesen Entwickler ideal für Schulen und Behörden, da die Entsorgung von gebrauchten Entwicklern teurer ist als der Neukauf des Konzentrats.

Außerdem kann er weltweit im Postpaket versendet werden.

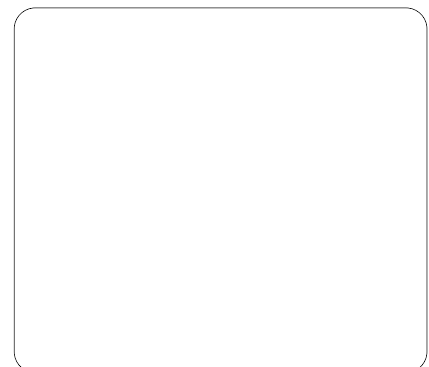
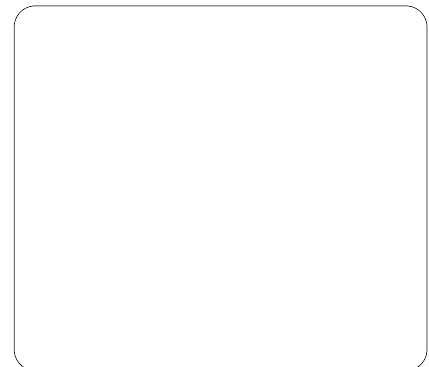
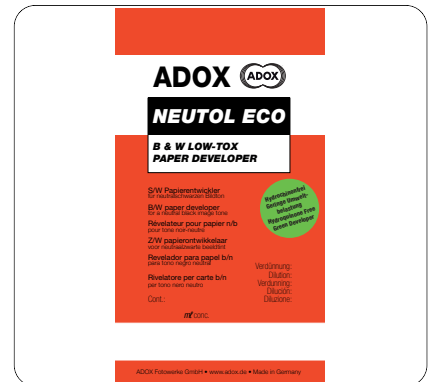
Qualitativ und von der Prozessgeschwindigkeit muss man dabei auf nichts verzichten, er arbeitet sogar schneller als vergleichbare Hydrochinonhaltige Entwickler.

- hervorragende Aktivität, dadurch rasches Anspringen und hohe Empfindlichkeitsausnutzung
- sehr gute maximale Schwärzen
- sehr niedriger Schleier
- Verarbeitung bei verkürzter Entwicklungszeit bzw. niedrigerer Entwicklertemperatur möglich.

Normalverdünnung 1 + 4: Diese Verdünnung ist empfehlenswert, wenn der Entwickler über einen längeren Zeitraum bei relativ geringem Tagesdurchsatz verwendet werden soll. Die Haltbarkeit der Normalverdünnung beträgt etwa eine Woche.

Sparverdünnung 1 + 9: Die Sparverdünnung ist sehr wirtschaftlich, wenn ein hoher Tagesdurchsatz anfällt und der Schaleninhalt sich rasch erschöpft. Sie ermöglicht eine noch bessere Ausnutzung der Ergiebigkeit. Um eine gute Arbeitskonstanz zu erhalten, sollte die verschleppte Entwicklermenge bei Bedarf mehrmals am Tag durch Nachfüllen mit gleicher Menge Frischlösung ausgeglichen werden. Die Haltbarkeit der Sparverdünnung beträgt zwei Tage.

Das Konzentrat ist in der Originalverpackung nach Anbruch **-luftdicht verschlossen-** ca. 6 Monate haltbar.



Standardverdünnung 1+4

Entwicklungszeit (Sec.) PE-Papier 20°C 50 +/- 10* Ergiebigkeit ca. 5 m2/Liter
Entwicklungszeit (Sec.) Barytpapier 20°C 90 +/- 10* Ergiebigkeit ca. 5 m2/Liter (Abh. v.d. Flüssigkeitsaufnahme)

Entwicklungszeit (Sec.) PE-Papier 25°C 30 +/- 10*
Entwicklungszeit (Sec.) Barytpapier 25°C 70 +/- 10*

Sparverdünnung 1+9

Entwicklungszeit (Sec.) PE-Papier 20°C 70 +/- 10* Ergiebigkeit ca. 4 m2/Liter
Entwicklungszeit (Sec.) Barytpapier 20°C 100 +/- 10* Ergiebigkeit ca. 4 m2/Liter (Abh. v.d. Flüssigkeitsaufnahme)

Entwicklungszeit (Sec.) PE-Papier 25°C 50 +/- 10*
Entwicklungszeit (Sec.) Barytpapier 25°C 80 +/- 10*

Technische Beschreibung:

Neutol Eco Papierentwickler



* Die exakte Entwicklungszeit ist vom Papiertyp und von den Entwicklungsbedingungen abhängig und muß individuell ermittelt werden.
Längere Entwicklungszeiten sind relativ unkritisch.