

PRODUKTINFORMATION

Spezialreiniger für Entwicklungsmaschinen

Photochemische Bäder in regenerierten Verarbeitungsprozessen unterliegen vielfältigen Veränderungen. Zum einen werden verschiedene Substanzen aus den Emulsionen der Papiere und Filme herausgelöst und angereichert, zum Beispiel Silberverbindungen im Fixierbad — zum anderen verändern sich die Inhaltsstoffe während der Verarbeitung, wie zum Beispiel oxidierte Entwicklersubstanzen. Im Laufe der Zeit bauen sich dann verschiedene Ablagerungen und Rückstände an Tankwänden und Racks auf. Um eine sichere und saubere Verarbeitung zu gewährleisten, wird eine jährliche Grundreinigung der Entwicklungsmaschinen empfohlen.

RACK & TANK CLEANER

Pulverförmiger Spezialreiniger für monochrome Entwicklungsmaschinen in den Bereichen Röntgen, PrePress, Mikro und Schwarz/Weiß — für Entwicklertanks gleichermaßen wie für Fixierbadtanks und Wässerungen.



Rack & Tank Cleaner
Packung für 4 x 10 L REF 17082

Rack & Tank Cleaner ist hochaktiv, er entfernt selbst hartnäckige Ablagerungen von Silbersulfid und anderen Silberverbindungen. Die Anwendung ist einfach: nach dem Auflösen der beiden Pulverparts in Wasser ist die Lösung bereits gebrauchsfertig - die Anwendungszeit beträgt ca. 30 Minuten. Die Racks sollten während der Reinigung in den Tanks verbleiben.

Bevor die Tanks wieder neu mit Verarbeitungschemikalien befüllt werden, ist gründlich mit Wasser zu spülen, um restlichen Reiniger sicher zu entfernen.

Hinweis: Rack & Tank Cleaner darf nicht in Farbentwicklertanks verwendet werden. Gleichmaßen ist Rack & Tank Cleaner ungeeignet für Tanks mit hydrochinonfreien Entwicklern.

Für Tanks mit hydrochinonfreien Entwicklern wird Isoclean empfohlen.

Teerige Ablagerungen in Farbentwicklertanks lassen sich sehr gut mit Lab Cleaner entfernen.

ISOCLEAN

Isoclean ist ein flüssiger 2-Part Reiniger, konzipiert für die Reinigung von Tanks mit hydrochinonfreien Entwicklern - gleichermaßen auch verwendbar für alle anderen Tanks in monochromen Maschinen aus den Bereichen Röntgen, Mikro, PrePress und Schwarz/Weiß.

Isoclean wirkt sehr effektiv bei der Entfernung von metallischem Silber auf Racks und Tankwänden. Nach dem Vermischen der beiden flüssigen Parts mit Wasser ist der Reiniger sofort gebrauchsfertig und kann in die zu behandelnden Tanks eingefüllt werden, Reinigungszeit ca. 30 Minuten.

Die Racks sollten während der Reinigung in den Tanks verbleiben.

Bevor Tanks wieder neu mit Verarbeitungschemikalien gefüllt werden, ist gründlich mit Wasser zu spülen, um restlichen Reiniger sicher zu entfernen.

Isoclean
Packung für 3 x 10 L REF 17073



LAB CLEANER

Lab Cleaner beseitigt im Nu teerige Ablagerungen, Entwickleroxidationsprodukte und viele labortypische Verschmutzungen auf Oberflächen aus Edelstahl, Glas, Gummi und verschiedenen Kunststoffen wie z.B. PET, PVC, Polyethylen, Fiberglas.

Lab Cleaner kann unterschiedlich angewendet werden: Als Sprühreiniger zum direkten Behandeln verschmutzter Flächen sowie in verdünnter Form als Tankreiniger für Farbentwickler.

Verwendung als Sprühreiniger:

Aufsprühen, wirken lassen, ggf. mit einer Bürste oder einem Schwamm unterstützen und mit Wasser abspülen.

Verwendung als Tankreiniger für Farbentwickler

Verdünnung 1+4: Reinigungszeit ca. 30 Minuten

Verdünnung 1+9: Reinigungszeit ca. 12 Stunden

Hinweis: Lab Cleaner darf nicht auf Aluminium verwendet werden.



Lab Cleaner 1 Liter

REF 16460

Sprühkopf (separater Artikel) REF 16461

ARBEITSSICHERHEIT

Bei ordnungsgemäßer Anwendung und Beachtung der Vorsichts- und Schutzmaßnahmen sind Photochemikalien sicher anzuwenden. Gefahren- und Sicherheitshinweise befinden sich auf dem Kennzeichnungsetikett (H- und P-Sätze, Gefahrensymbol) und im Sicherheitsdatenblatt. Die persönliche Schutzausrüstung sollte eine Schutzbrille, Schutzhandschuhe und einen Laborkittel oder eine Laborschürze umfassen. Zusätzliche Informationen zur Arbeitssicherheit sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

LAGERUNG

Packungen und Flaschen mit Reinigerkonzentraten oder Pulver sollten trocken, frostsicher und für Kinder unzugänglich gelagert werden. Der maximale Temperaturbereich liegt zwischen 5°C und 25 °C. Ideal sind Lagertemperaturen zwischen 10°C und 20°C.

HALTBARKEIT

Rack & Tank Cleaner in ungeöffneten, originalen Pulverbeuteln hat eine Haltbarkeit von ca. 3-4 Jahren. Die Haltbarkeit der flüssigen Produkte Lab Cleaner und Isoclean beträgt ca. 2-3 Jahre.

ENTSORGUNG

Photochemikalien - Konzentrate oder gebrauchte Bäder - dürfen nicht in die öffentliche Kanalisation eingeleitet werden. Nicht mehr benötigte oder nicht mehr verwendungsfähige Photochemikalien müssen gewerblichen Entsorgungsbetrieben oder kommunalen Wertstoffhöfen zugeführt werden, wo sie entsprechend den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß entsorgt werden. Weitere Hinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.