

KIWOCLEAN[®] AQ 820

Wasserverdünnbares, biologisch abbaubares Siebreiniger-Konzentrat

KIWOCLEAN AQ 820 ist ein Siebreiniger-Konzentrat, das verdünnt mit Wasser besonders bei der Reinigung von Plastisol-, Lösemittel- und UV-Farben Verwendung findet. Es wurde speziell für den Einsatz in automatischen Siebwaschanlagen entwickelt und ist daher schaumarm eingestellt.

VERARBEITUNG

KIWOCLEAN AQ 820 in die automatische Siebwaschanlage einfüllen und mit Wasser mischen. Verdunstungsverluste werden durch Frischware KIWOCLEAN AQ 820 ausgeglichen. Daneben muss der Verschmutzungsgrad des Reinigungsbad überwacht und bei Bedarf filtriert werden. Die Parameter für eine gute Reinigung können auch durch unsere Anwendungstechnik in die Anlage einprogrammiert werden. Die Vorschriften der Anlagenhersteller sind zu beachten.

Verdünnungsbeispiel für die Reinigung von UV- oder Plastisolfarben:

5 Liter KIWOCLEAN AQ 820
15-20 Liter Wasser

Bei der Reinigung von Lösemittelfarben wird KIWOCLEAN AQ 820 nur ca. 1:1 mit Wasser verdünnt.

Nach dem Vermischen mit Wasser bilden sich nach einiger Zeit zwei Phasen, die im Vorratstank durch Rühren oder Umpumpen zu homogenisieren sind.

Hinweis: Werden Schablonen häufiger verwendet (sog. Standschablonen), ist es sinnvoll, lösemittel- und wasserbeständige Emulsionen einzusetzen; die KIWO-Anwendungstechnik berät Sie gerne hierzu.

Im Siebdruck werden sehr viele unterschiedliche Farbtypen eingesetzt, die nicht alle in Vorprüfungen einbezogen werden können. Machen Sie daher von unserem Angebot Gebrauch, mit kostenlosen Produktmustern die Reinigungswirkung für Ihren speziellen Einsatzzweck zu prüfen.

PRODUKTDATEN

Farbe: Schwach gelblich, leicht trüb.
Dichte: Ca. 1,08 g/cm³
Flammpunkt: Ca. +94 °C
(Nach Verdünnen mit Wasser kein Flammpunkt mehr)

GEFAHRENHINWEISE/ UMWELTSCHUTZ

Beim Arbeiten mit KIWOCLEAN AQ 820 wird das Tragen geeigneter Schutzhandschuhe und Schutzbrille empfohlen.

Bitte beachten Sie die weiteren Hinweise des Sicherheitsdatenblatts.

ENTSORGUNG

Verbrauchte Badlösung und entstandener Schlamm aus Farbe und Kopierschicht muss fachgerecht entsorgt werden. Mit Farbe verschmutzte Badlösung darf ohne geeignete Vorbehandlung nicht in die Kanalisation gegeben werden. Anwender mit Abwasseraufbereitungsanlagen (z. B. Split-O-Mat) können das Flockungsmittel AQUAFLOCK 12 P einsetzen.

LAGERUNG

2 Jahre (bei 20-25 °C im Originalgebinde)

Bei Lagerung unter 10 °C kann es zu leichten Separierungen kommen, die nach Erwärmung auf Raumtemperatur und/oder Umrühren reversibel sind.