

## Technische Informationen

### SIEMAC Entschichter DDL, 1 : 20/30

#### EIGENSCHAFTEN

**SIEMAC Entschichter DDL** ist ein farbloses, in Wasser lösliches Entschichterkonzentrat zur effizienten Entfernung von Direkt-, Direkt/Indirekt- und Kapillar-Schablonen von sämtlichen Siebgewebearten. Zur Entschichtung von Indirekt - Gelatine - Filmen ist es nicht geeignet.

Die gebrauchsfertige Lösung ist nicht schäumend, biologisch abbaubar, enthält kein Aktivchlor, Komplexbildner oder bleichende Zusätze.

Das Konzentrat ist hautreizend. Die sicherheitstechnischen Produktdaten und ausführliche Angaben zum Arbeitsschutz, zur Unfallverhütung und zum ökologischen Verhalten sind im EG-Sicherheitsdatenblatt gemäss Richtlinie 91/151/EWG aufgeführt.

#### ANWENDUNG

Die Applikation von **SIEMAC** Entschichter DDL erfolgt hauptsächlich manuell, kann aber auch ohne weiteres in automatischen Siebentschichtungsanlagen angewandt werden.

Normalerweise kommt das Entschichterkonzentrat im folgenden Verhältnis zum Einsatz :

20 - 25 Teile Wasser und 1 Teil **SIEMAC** Entschichter DDL

Die exakte Konzentration der Gebrauchslösung und die Einwirkzeit ist abhängig von den verwendeten Kopierschichten oder dem Anlagentyp.

Die Anwendung von **SIEMAC** Entschichter DDL erfolgt üblicherweise nach der Farbentfernung. Die Anwendungslösung wird mit einem Pinsel oder einer weichen Bürste, in der Regel beidseitig, auf die Schablone aufgetragen.

Nach einer Einwirkzeit von ca. 2-3 Min. erfolgt die Gewebe-Weiterbehandlung, durch Abspülen mittels Hochdruckwassersprühstrahl, in einer chemikalienresistenten Auswaschwanne. Es ist darauf zu achten, dass die Entschichterlösung nicht auf dem Gewebe eintrocknet und die Düsenlanze des Hochdruckgerätes nicht direkt mit dem Gewebe in Kontakt kommt. Dabei ist eine wirksame Absaugung der entstehenden Sprühnebel (Aerosole) unabdingbar. Falls am Arbeitsplatz keine wirksame Absaugung vorhanden ist, muss Atemschutz verwendet werden (Vollmaske mit Partikelfilter P2 oder P3).

Die Gebrauchslösung bildet keinen Bodensatz oder düsen- und pumpenverstopfende Ablagerungen. Sie reagiert nur schwach sauer, sodass bei sachgerechter Anwendung, auch bei frischwassersparenden Kreislaufwasserverfahren, keine eklatanten pH-Wert Störungen auftreten.

#### VERPACKUNG - LAGERUNG

# SIEMAC CHEMIE

*Siebdruck-SERVICE* Eickmeyer GmbH

Daimlerstr. 28-32

D-32257 Bünde

Tel. 05223 – 68500

Fax 05223- 63936

E-Mail [info@eickmeyer.com](mailto:info@eickmeyer.com)

## Technische Informationen

**SIEMAC** Entschichter DDL ist standardmässig in 1 ,5, und 30 Liter Kunststoffkannen abgepackt. Die Lagerung muss trocken und frostfrei erfolgen. Das Entschichterkonzentrat kann gefrieren, ist jedoch nach dem Auftauen wieder ohne Aktivitätsverlust einsetzbar.