

**SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat
YC34****SunCoat
Produkte zur Siebherstellung****1. Beschreibung**

SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 ist ein hochwirksames Konzentrat zur manuellen oder maschinellen Entfettung von Polyester-, Polyamid und Edelstahlgeweben. SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 wird zur Vorbehandlung von Geweben vor dem Beschichten mit Direktkopierschichten und Kapillarfilmen empfohlen.

SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 ist im 1-Liter Gebinde erhältlich und muss vor Gebrauch auf Verarbeitungskonzentration verdünnt werden.

2. Produkteigenschaften*

- Flüssigkonzentrat
- Für manuelle oder maschinelle Anwendung
- für alle Gewebearten geeignet
- für alle Schablonenarten geeignet

3. Produkteignung**3.1 Anwendung**

SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 ist ein hochwirksames Konzentrat zur manuellen oder maschinellen Entfettung von Polyester-, Nylon und rostfreien Stahlgeweben. Es eignet sich zur Vorbehandlung von Geweben vor dem Beschichten mit Direktkopierschichten und Kapillarfilmen.

4. Handhabung**4.1 Lagerung und Haltbarkeit**

SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 ist in original geschlossenen Gebinden bei 5 °C bis 32 °C mindestens 6 Monate haltbar.

Weitere Hinweise zur Handhabung finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt.

5. Verarbeitungsbedingungen**5.1 Verdünnung**

SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 wird im Verhältnis 1:10 bis 1:20 mit sauberem Wasser auf Verarbeitungskonzentration verdünnt. Um Schaumbildung beim Anmischen zu vermeiden wird dabei YC34 in die entsprechende Wassermenge zugegeben.

Version B1
April 2020
TM Nr. 950
Seite 1/2



Technisches Merkblatt

5.2 Anwendung

Das Siebgewebe muss frei von Lösemittel- und Farbrückständen sein. Das verdünnte SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 auf beide Seiten des Siebes auftragen, so dass die gesamte Fläche gleichmäßig benetzt ist. Nach einer Einwirkzeit von 2 - 3 Minuten beide Seiten des Siebes mit Wasser gründlich ausspülen, bis keinerlei Rückstände mehr vorhanden sind.

In automatischen Anlagen wird das verdünnte SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat maschinell auf das Sieb gesprüht. Die Einwirkzeit vor dem Auswaschen sollte auf 2-3 Minuten eingestellt sein.

6. Sicherheit

6.1 Handhabung

Die Verwendung von SunCoat Entfetter Flüssigkonzentrat YC34 muss unter Beachtung der üblichen Standards der Industriehygiene erfolgen.

Weitere Informationen zur sicheren Handhabung entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

7. Kontakt

Coates Screen Inks GmbH
Wiederholdplatz 1
D-90451 Nürnberg
Tel: +49 911 6422-0, Fax: +49 911 6422-200
info.coates@sunchemical.com

Die Aussagen und Informationen in unseren technischen Merkblättern und Sicherheitsdatenblättern basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben dienen der Information über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Aufgrund der verschiedenen Einflüsse bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Durchführung von Druckversuchen unter örtlichen Produktionsbedingungen unerlässlich. Die Auswahl und Eignungsprüfung der Farbe für den jeweiligen Einsatzzweck liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters. Wir übernehmen keinerlei Haftung für etwaige verfahrens- und anwendungstechnische Probleme. Jegliche Haftung ist auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Waren begrenzt. Hiermit verlieren die vorhergehenden Merkblätter ihre Gültigkeit.

Coates Screen Inks GmbH
Wiederholdplatz 1 90451 Nürnberg
Tel.: 0911 6422 0 Fax: 0911 6422 200

Version B1
April 2020
TM Nr. 950
Seite 1/2

