

Siebreiniger – ready-to-use

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 ist ein lösemittelbasiertes Reinigungsmedium zur Reinigung von SMT-Druckschablonen und Sieben mit wasserlöslichen Emulsionen.

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 zuverlässig Lotpasten und SMT-Kleber, sowie Dickfilmpasten oder Leitkleber von Schablonen und Sieben in explosionsgeschützten Anlagen. Unter Berücksichtigung des Flammpunkts ist der Reiniger ebenfalls für den Einsatz in Siebdruckmaschinen geeignet.



Anwendungsbereich

| Verschmutzung | Eignung |
|----------------------------|---------|
| Bleihaltige Flussmittel | ✓ ✓ |
| Bleifreie Flussmittel | ✓ ✓ |
| Wasserlösliche Flussmittel | ✓ ✓ |
| Lotpasten | ✓ ✓ |
| Öle/Fette | ✓ |

Anwendungsparameter

| Parameter | |
|----------------------|--------------|
| Anwendungstemperatur | 20°C |
| Reinigungsdauer ca. | 8-12 min. |
| Spülung | SCC4.0 |
| Trocknung | Druckluft |
| Einsatzkonzentration | ready-to-use |

✓ ✓ = Exzellent ✓ = Optimal ○ = Optional ✗ = Nicht Empfohlen

Technische Daten

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 wird als Fertigmischung ausgeliefert.

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| pH-Wert | N.A. |
| Dichte (bei 20°C) | 0,8876 g/cm ³ |
| Brechungsindex (bei 20°C) | 1,4215 |
| Siedebeginn und Siedebereich | >165 °C |
| Flammpunkt | 62 °C |

Siebreiniger – ready-to-use

| Anwendungsart | |
|------------------------------|-----|
| Sprühreinigung | ✓ ✓ |
| Tauchreinigung – Perlator | ✓ ✓ |
| Tauchreinigung – Sprühsystem | ✓ ✓ |
| Ultraschallreinigung | ✓ ✓ |
| Manuell | ✓ |

✓ ✓ = Exzellent ✓ = Optimal ○ = Optional ✗ = Nicht Empfohlen

Vorteile:

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 ist unter Beachtung des Flammpunkts für den Einsatz in geschützten Sprühreinigungsanlagen einsetzbar.

Eine geeignete Filtrierung verlängert die sehr gute Badstandzeit zusätzlich.

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 lässt sich sehr gut trocknen und hilft mit der kurzen Reinigungszeit die Prozessdauer zu optimieren.

Lagerung:

Gebinde gut verschlossen kühl und trocken lagern. Von Wärme und Zündquellen entfernt aufbewahren.

Verfügbarkeit:

SYS-CLEAN[®] SCC4.0 Fertigmischung ist aktuell in folgender Größe erhältlich
Artikelnummer: 64904216 – 25L



Registration, Evaluation and
Authorisation of Chemicals

Das Produkt ist frei von
bedenklichen
Inhaltsstoffen gemäß der
SIN- & SVHC-Listen



100% konform mit den EU
Richtlinien RoHS 1 & 2,
WEEE