

## Siebreiniger – ready-to-use

**SYS-CLEAN<sup>®</sup> SCC2.0** ist ein lösemittelbasiertes Reinigungsmedium zur Reinigung von SMT-Druckschablonen und Sieben mit wasserlöslichen Emulsionen. **SYS-CLEAN<sup>®</sup> SCC2.0** basiert auf halogenfreien Lösemitteln auf Kohlenwasserstoff-Basis und reinigt 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.	5-12 min.
Spülung	SCC2.0
Trocknung	Druckluft
Einsatzkonzentration	ready-to-use

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

### Technische Daten

SYS-CLEAN<sup>®</sup> SCC2.0 ready-to-use

pH-Wert	n. A.
Dichte (bei 20°C)	0,793 g/cm <sup>3</sup>
Siedebeginn und Siedebereich	>162 °C
Flammpunkt	>43 °C

## Siebreiniger – ready-to-use

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

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

### Vorteile:

**SYS-CLEAN<sup>®</sup> SCC2.0** ist unter Beachtung des Flammpunkt in ex-geschützten Sprühreinigungsanlagen einsetzbar. Zudem kann SCC2.0 sehr gut für die Reinigung von fehlbedruckten Leiterplatten eingesetzt werden.

Eine zusätzliche Filtrierung verlängert die sehr gute Badstandzeit zusätzlich.

**SYS-CLEAN<sup>®</sup> SCC2.0** 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<sup>®</sup> SCC2.0** Fertigmischung ist in folgenden Größen erhältlich

Artikelnummer: 64903578 – 25L

Artikelnummer: 64903580 – 200L

**Hilpert**  
electronics

Ihr Vertriebspartner / Votre représentant:

Hilpert electronics AG  
Täferstrasse 29  
5405 Baden-Dättwil  
Schweiz / Suisse

Tel: +41 56 483 25 25  
Fax: +41 56 483 25 20  
Mail: office@hilpert.ch  
Web: www.hilpert.ch



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