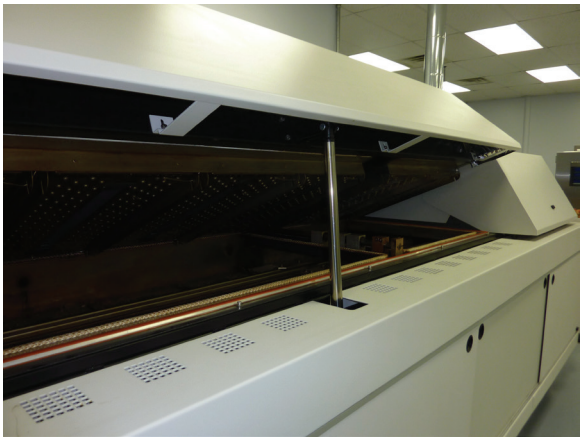
KYZEN
Where Science and Care Converge.

TECHNISCHES DATENBLATT

CYBERSOLV® C8508

Kraftvoller Reiniger für die Anlagenwartung

CYBERSOLV C8508 ist die jüngste Generation der Sprühreiniger für Reflow-Öfen und allgemeine Wartungsreinigung von Produktionsequipment. C8508 wurde sehr erfolgreich an den extrem hartnäckigen Flussmittelresten getestet und zeigte sich äußerst wirksam bei den jüngsten Flussmitteln der Bleifrei-Technologie.



- **Sprühreiniger für Reflow-Öfen**
- **Kompatibel mit Aluminium, Kupfer und Messing**
- **Unbedenklich für den Mitarbeiter**
- **Erhältlich in Sprühdosen**
- **Geeignet für die Reinigung von Transportfingern**

PRODUKTMERKMALE

pH (10g/l)	10,7
FLAMMPUNKT	Keiner bis zum Siedepunkt
SIEDEPUNKT	105°C
WASSERLÖSLICHKEIT	vollständig löslich
VOC, @ 100%	299 g/l

TYPISCHE EINSATZBEDINGUNGEN

ANWENDUNG	manuell, Sprühen oder Tauchen
KONZENTRATION	100%
TEMPERATUR	Raumtemperatur
SPÜLEN	mit feuchtem Tuch abwischen
TROCKNEN	Luft

Die oben genannten Parameterempfehlungen basieren auf umfangreichen Tests, die in KYZENs Anwendungslabor durchgeführt wurden. Ihr KYZEN-Produktspezialist berät Sie gerne bei der Optimierung Ihrer Prozessparameter.

LAGERUNG UND HANDHABUNG

- Abgefüllt in Polyethylen-Behältern
- Lagerung bei 5 – 50°C im Originalbehälter
- Üblicher Umgang mit chemischen Stoffen
- Lagerfähigkeit 5 Jahre in verschlossenen Behältern von 25 Litern oder mehr

GEBINDEGRÖSSEN

- 1 Gallone
- 5 Gallone
- 55 Gallone
- 5 Liter*
- 25 Liter*
- 208 Liter*

*Gebinde mit Literangaben verfügbar in Südasien und Europa

CYBERSOLV® C8508

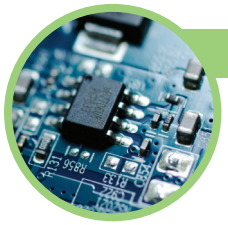
Kraftvoller Reiniger für die Anlagenwartung

KYZEN
Where Science and Care Converge.

UMWELT-, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSICHERHEITS-VERORDNUNGEN

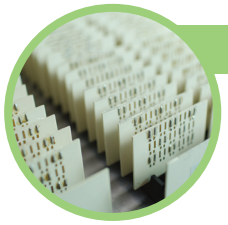
CYBERSOLV C8508 ist RoHS-konform und halogenfrei gemäß RoHS-Richtlinie 2015/863/EU und EN 14582:2016. C8508 hat ein vernachlässigbares Erderwärmungspotenzial, wird in den Vereinigten Staaten nicht als ozonabbauende Chemikalie eingestuft und ist nicht als gefährlicher Luftschadstoff gelistet. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

REACH ✓ KYZEN ist nach ISO 9001:2015 zertifiziert.



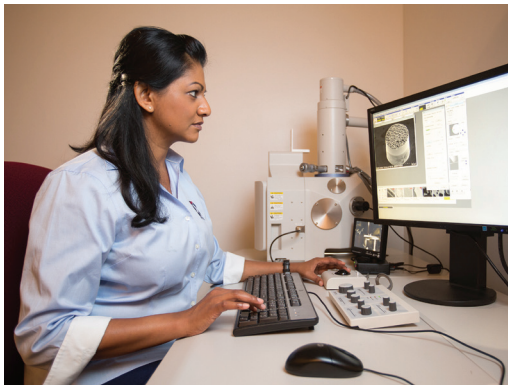
KOMPATIBILITÄT

CYBERSOLV C8508 ist kompatibel mit allen Materialien, die bei der Produktion und Reinigung elektronischer Baugruppen verwendet werden. Weitergehende Kompatibilitäts-Informationen erhalten Sie von Ihrem KYZEN-Produktspezialisten.



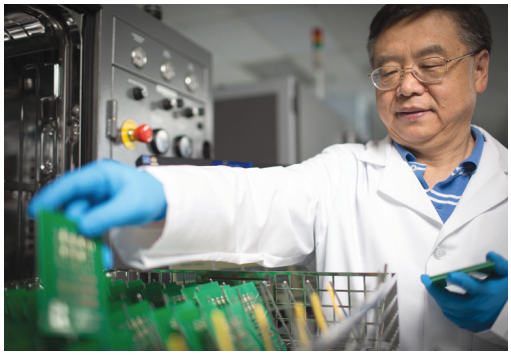
KOSTENLOSE REINIGUNGSVERSUCHE UND PROZESSOPTIMIERUNGEN

KYZEN bietet kostenlose Versuche in Ihrem Werk oder „risikoloses" Testen in einem unserer Anwendungslabors in Nordamerika, Asien oder Europa an, um sicherzustellen, dass Sie Ihre Ziele erreichen. Erhöhen Sie die Effizienz und Zuverlässigkeit, indem Sie die wichtigen Parameter Ihres Reinigungszyklus ermitteln und optimieren. Unser Engagement für Forschung und Entwicklung und die Leidenschaft, Prozesse im Detail zu verstehen, befähigt KYZEN, jeden Reinigungsprozess zu simulieren und weiterzuentwickeln – auch Ihren!



Alle Anwendungslabore sind komplett ausgestattet mit einem umfassenden Portfolio an Reinigungs- und Analyse-Equipment. Hierzu zählen unter anderem:

- *Kammerwaschanlagen*
- *Inline-Reinigungssysteme*
- *Ultraschall-Systeme*
- *Tauchanlagen*
- *Dampfentfettung*
- *GC (TCD und FID)*
- *Rasterelektronenmikroskop (REM)*
- *Ionenchromatographie*
- *FTIR-Spektrophotometer*
- *Feuchtigkeitskammer*
- *Leistungsstarke Mikroskope*



Produkte mit wässrigen und halbwässrigen Lösemitteln sowie für Dampfphasen-Reinigungssysteme
• Prozess-Evaluierung und Optimierung • Reinigungs-Dienstleistung • Reinheitstests
• Kontaminations-Analyse

KYZEN.com

Penang, Malaysia
HAUPTSITZ SÜDOSTASIEN
+60 4 630 3000

Aalter, Belgium
HAUPTSITZ EUROPA
+32 50 395 374

Nashville, TN
GLOBALER HAUPTSITZ
+1 615 831 0888

Manchester, NH
PRODUKTIONSWERK NORDAMERIKA
+1 603 622 2900

Shanghai, China
HAUPTSITZ CHINA
+86 21 5998 7189

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf zuverlässigen Quellen und sind nach bestem Wissen und Gewissen von KYZEN Corporation wahr und genau zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Verantwortung für die Bestimmung der Eignung und Vollständigkeit dieser Informationen für seine spezielle Anwendung und die Ergreifung geeigneter Sicherheitsvorkehrungen liegt allein beim Anwender. Diese Informationen dürfen nicht als Gewährleistung oder Zusicherung verstanden werden, für die KYZEN rechtlich oder finanziell verantwortlich wäre. 121625

COPYRIGHT © KYZEN CORPORATION 2025. ALL RIGHTS RESERVED.