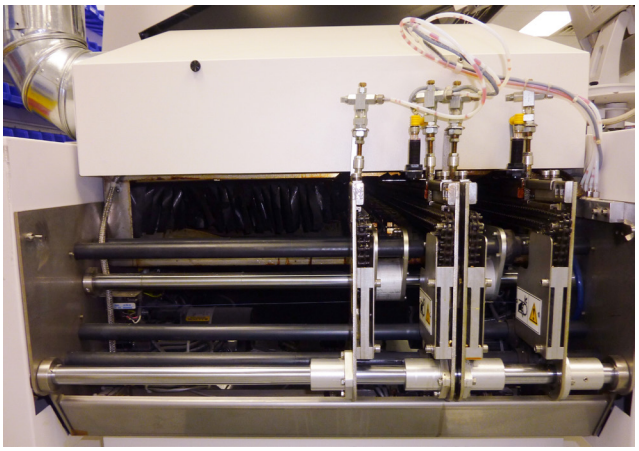
KYZEN
Where Science and Care Converge.

BOLETÍN DE PRODUCTO

CYBERSOLV® C8502

Limpiador de soportes de soldadura en intercambiadores de calor de hornos de reflujo

El químico CYBERSOLV C8502 está especialmente formulado para eliminar rápidamente todos los tipos de residuos de flux en soporte de soldadura de ola, superficies de hornos de reflujo y equipo general de producción de electrónica.



- **Elimina rápidamente todos los residuos de flux**
- **Fácil de usar**
- **Prácticamente sin olor**
- **Alternativa al IPA no inflamable**
- **No daña el medio ambiente**

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

pH (10g/L)	10.2
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	De ninguno a ebullición
PUNTO DE EBULLICIÓN	220°F / 104°C
SOLUBLE EN AGUA	Completamente
COV, @ 100%	503.2 g/l

PROCESOS TÍPICOS

APLICACIÓN	Manual, spray o inmersión
CONCENTRACIÓN	De operación al 100%
TEMPERATURA	Ambiente
ENJUAGUE	Opcional
SECADO	Aire

Los parámetros de los procesos anteriores son recomendaciones basadas en extensas pruebas realizadas en el Laboratorio de Aplicación de KYZEN. Su representante de ventas de KYZEN puede ayudarle en la optimización de sus parámetros de proceso.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Empacado en contenedores de polietileno
- Almacenar a 5-50°C / 41-122°F en el envase original
- Prácticas estándar para manejo de productos químicos
- Vida útil de envases sellados:
  1 año: 1 gal, 5 l, 16 oz y 500 ml.
  5 años: 5 gal / 25 l o más.

DISPONIBILIDAD

- 1 galón
- 5 galones
- 5 litros*
- 25 litros*
- Envase de spray de 16 oz (500 ml)
- Paños pre-saturados

*Litros disponibles en el sur de Asia y Europa

CYBERSOLV® C8502

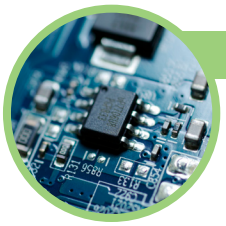
Limpiador de soportes de soldadura en intercambiadores de calor de hornos de reflujo

KYZEN
Where Science and Care Converge.

REGULACIONES AMBIENTALES, DE SEGURIDAD Y SALUD

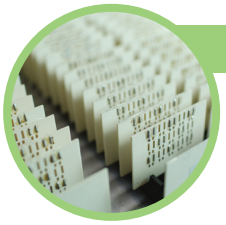
CYBERSOLV C8502 cumple con las normativas RoHS y es Libre de Halógeno de acuerdo a la Normativa RoHS (EU) 2015/863 y EN 14582:2016. C8502 tiene un potencial de calentamiento global despreciable, no está regulado como Sustancia Degradante del Ozono en Estados Unidos y no está listado como un contaminante peligroso del aire. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para mayor información.

REACH ✓ KYZEN es una empresa certificada en ISO 9001:2015.



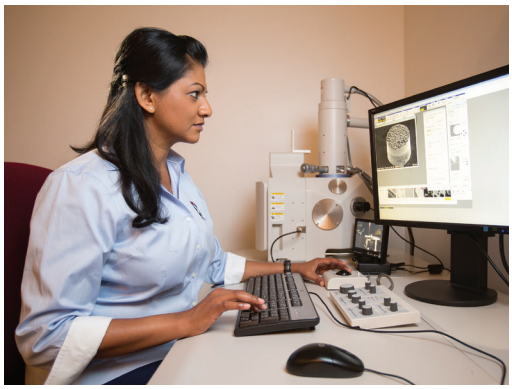
COMPATIBILIDAD

CYBERSOLV C8502 es compatible con todos los materiales más comúnmente utilizados en la manufactura de ensambles electrónicos y procesos de limpieza. Para información de compatibilidad específica, por favor contacta a tu representante de KYZEN.



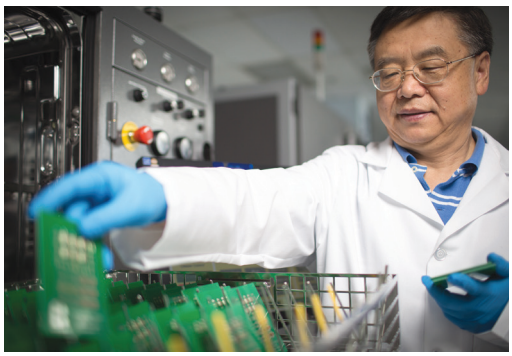
PRUEBAS DE LIMPIEZA Y OPTIMIZACIONES DE PROCESOS SIN COSTO

KYZEN realizará pruebas gratuitas en su fábrica, o pruebas "libres de riesgo" en uno de nuestros Laboratorios de Aplicaciones globales en Norteamérica, Asia o Europa, para asegurarnos de que alcance sus metas. Incremente su rendimiento y la confiabilidad de productos mediante la identificación y afinación de los parámetros cruciales de su proceso de limpieza. Con nuestro compromiso con la ciencia y la comprensión del proceso, KYZEN tiene la flexibilidad para simular y refinar cualquier proceso de limpieza, ¡que incluye el suyo!



Cada laboratorio está totalmente equipado con una amplia gama de equipos de limpieza y análisis, incluyendo:

- *Lavadoras por lote*
- *Lavadoras en línea*
- *Sistemas ultrasónicos*
- *Sistemas de Espray Bajo Inmersión (SUI)*
- *Desengrasadores por vapor*
- *GC (TCD y FID)*
- *Microscopio Electrónico por Barrido (SEM)*
- *Cromatografía Iónica*
- *Espectroscopía Infrarroja por Transformada de Fourier (FTIR)*
- *Cámara de Humedad*
- *Microscopios de Alta Potencia*



Productos químicos acuosos, semi-acuosos y fase vapor • Evaluación y optimización de procesos
Limpieza por contrato • Pruebas de limpieza • Análisis de suciedades

KYZEN.com

Penang, Malaysia
SEDE DEL SURESTE ASIÁTICO
+60 4 630 3000

Aalter, Bélgica
SEDE DE EUROPA
+32 50 395 374

Nashville, TN
SEDE MUNDIAL
+1 615 831 0888

Manchester, NH
CENTRO DE OPERACIONES DE NORTEAMÉRICA
+1 603 622 2900

Shanghái, China
SEDE DE CHINA
+86 21 5998 7189

La información contenida en este documento se basa en los datos disponibles de fuentes confiables y es precisa al mejor conocimiento de KYZEN Corporation en el momento de esta publicación. El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad e integridad de dicha información para su aplicación en particular y para la adopción de medidas de seguridad apropiadas. Estos datos no deben considerarse una garantía o afirmación por la cual KYZEN asume una responsabilidad legal o financiera. 012126

COPYRIGHT © KYZEN CORPORATION 2025. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS