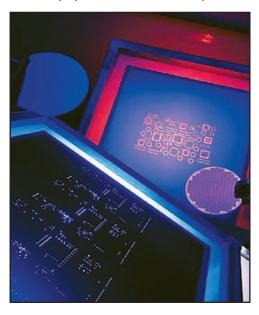




# KYZEN® E5611

## Limpiador de esténciles y placas con errores de impresión

El KYZEN E5611 es un producto químico rentable de limpieza diseñado para ser diluido para eliminar flux, pasta de soldadura y adhesivos sin curar de esténciles y placas con errores. El E5611 ha demostrado ser compatible con la mayoría de los equipos estándar de limpieza de esténciles.



- Funciona de manera excelente a temperatura ambiente
- Diseñado para sistemas de spray en aire y ultrasónicos
- Eficaz en la limpieza de pasta cruda y adhesivos sin curar en aplicaciones de esténciles
- Eficaz a bajas concentraciones
- Compatible con la mayoría de los equipos estándar de limpieza de esténciles

PROPIEDADES DEL PRODUCTO	
pH (10g/L)	N/A
PUNTO DE INFLAMACIÓN	Ninguno a ebullición
PUNTO DE EBULLICIÓN	219°F / 103°C
SOLUBLE EN AGUA	Miscible parcialmente
COV, @ 10%	83.2 g/L

PROCESOS TÍPICOS	
APLICACIÓN	Spray y ultrasónico
CONCENTRACIÓN	<25%
TEMPERATURA	Ambiente - 120°F / 49°C
ENJUAGUE	Se recomienda agua desionizada
SECADO	Aire caliente

Los parámetros del proceso de arriba son recomendaciones basadas en pruebas exhaustivas realizadas en el Laboratorio de Aplicación de KYZEN. Su representante de ventas de KYZEN puede ayudarlo con la optimización de sus parámetros de proceso.

#### **ALMACENAMIENTO Y MANEJO**

- Empacado en contenedores de polietileno
- $\bullet$  Almacenar a 5-30 °C / 41-86 °F en el envase original
- Prácticas estándar para manejo de productos químicos
- Vida útil de 5 años, en envases sellados de 5 galones / 25 litros o más

#### DISPONIBILIDAD

- 1 galón
- 5 litros\*
- 5 galones
- 25 litros\*
- 55 galones
- 200 litros\*
- \* Litros disponibles en el sur de Asia y Europa





## REGULACIONES AMBIENTALES, DE SEGURIDAD Y SALUD

El KYZEN E5611 es una solución de base aqua no peligrosa y biodegradable. No contiene CFCs ni CPAs. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para obtener más información.

**REACH** ✓ KYZEN es una empresa con certificación ISO 9001:2015.



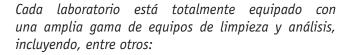
#### COMPATIBILIDAD

El KYZEN E5611 es compatible con todos los materiales comúnmente utilizados en procesos de fabricación y limpieza de ensambles electrónicos. Para obtener información específica de compatibilidad, póngase en contacto con su 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!



- Lavadoras en batch
- Lavadoras en línea
- Sistemas ultrasónicos
- Sistemas SUI
- GC (TCD y FID)
- Microscopio electrónico de barrido (SEM)
- Cromatografía iónica
- Espectrofotómetro FTIR
- Desengrasantes por vapor
  Cámara de humedad
  - Microscopios de alta potencia





Químicos de base agua, parcialmente de base agua y especializados • Limpieza por contrato para la evaluación y optimización de procesos • 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 + 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. 081120