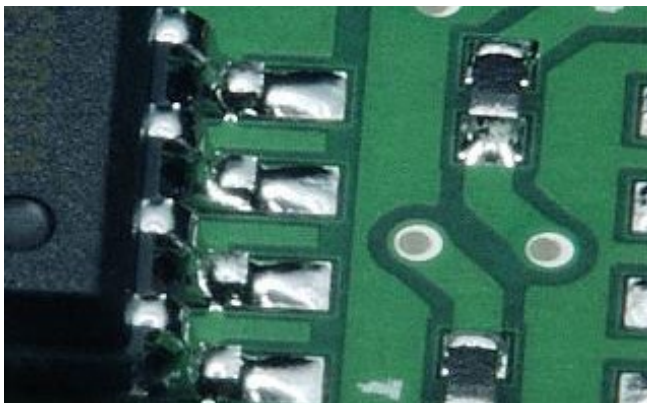


AQUANOX® A4625B

Solución de limpieza en batch de base agua

AQUANOX A4625B es un producto químico innovador de base agua específicamente diseñado para eliminar todo tipo de residuos de flux electrónico, incluyendo las últimas fórmulas de pasta de soldadura sin plomo. electrónico, incluyendo las últimas fórmulas de pasta de soldadura sin plomo.



- **Diseñado específicamente para sistema de limpieza en batch**
- **Concentración baja; bajo costo de propiedad**
- **No daña el medio ambiente; bajo en COVs**
- **Excelente compatibilidad de materiales**
- **Uniones de soldadura brillantes**
- **Eficaz en residuos no-clean y libres de plomo**

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

| | |
|--------------------------------|---------------|
| pH (10g/L) | 9.5 |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD | 212°F / 100°C |
| PUNTO DE EBULLICIÓN | 338°F / 170°C |
| SOLUBLE EN AGUA | Parcial |
| COV, @ 10% | 91.6 g/l |

PROCESOS TÍPICOS

| | |
|----------------------|---------------------------|
| APLICACIÓN | Spray |
| CONCENTRACIÓN | Hasta el 25% |
| TEMPERATURA | Hasta el 150°F / 65°C |
| ENJUAGUE | Agua desionizada caliente |
| SECADO | Aire caliente |

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 5 años, en envases sellados de 5 galones / 25 litros o más
Hasta 150 °F / 65 °C

DISPONIBILIDAD

- | | |
|--------------|---------------|
| • 1 galón | • 5 litros* |
| • 5 galones | • 25 litros* |
| • 55 galones | • 200 litros* |

*Litros disponibles en el sur de Asia y Europa

AQUANOX® A4625B

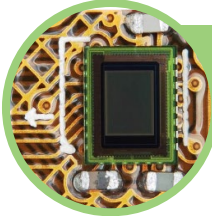
Solución de limpieza en batch de base agua



REGULACIONES AMBIENTALES, DE SEGURIDAD Y SALUD

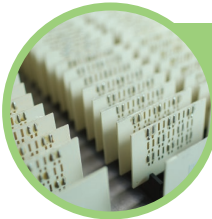
AQUANOX A4625B cumple con el RoHS y no contiene halógenos de conformidad con la Directiva RoHS (EU) 2015/863 y EN 14582:2016. El A4625B tiene un potencial de calentamiento global insignificante, no está regulado en los Estados Unidos como un químico que daña la capa de ozono, y no figura como contaminante peligroso del aire. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para obtener más información.

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



COMPATIBILIDAD

AQUANOX A4625B es compatible con todos los materiales comúnmente utilizados en los procesos de fabricación de ensamblajes electrónicos y de limpieza. Para obtener información específica de compatibilidad, póngase en contacto con su representante de KYZEN.

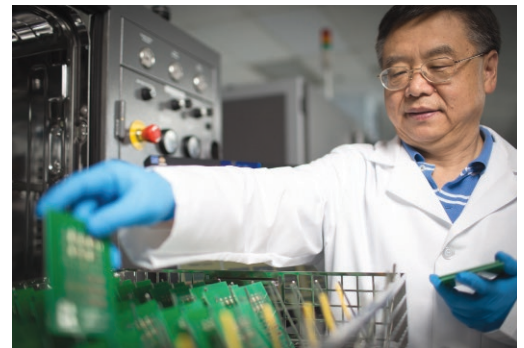
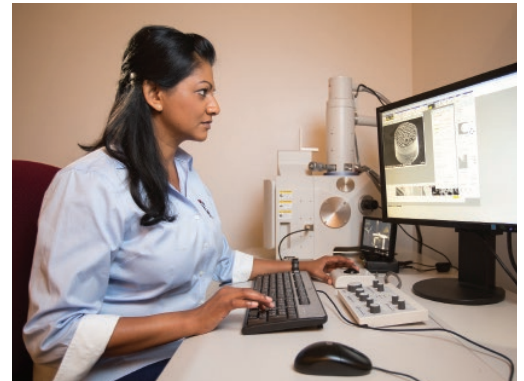


PRUEBAS DE LIMPIEZA Y OPTIMIZACIONES DE PROCESOS SIN COSTO

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!

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

- 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. 08132020