KYZEN
Where Science and Care Converge.

BOLETÍN DE PRODUCTO

METALNOX® M6432

Limpiador para todo metal con pH neutro

METALNOX M6432 es un químico con pH neutro diseñado para ser eficaz en una variedad de suciedades industriales, incluyendo aceite, grasa, óxidos ligeros y compuestos de pulido.

- **No empaña ni graba las aleaciones a base de cobre**
- **Contiene inhibidores de herrumbre**
- **Se puede usar en una etapa de enjuague**

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

pH (10 g/L)	7.3
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	Ninguno hasta la ebullición
PUNTO DE EBULLICIÓN	>208°F / >98°C
SOLUBLE EN AGUA	Completamente
COV, @ 10%	11.1 g/L

PROCESOS TÍPICOS

APLICACIÓN	Sistemas de espray o inmersión
CONCENTRACIÓN	3-10%
TEMPERATURA	Ambiente a 160°F/71°C
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

- Envasado 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

DISPONIBILIDAD

- 1 galón
- 5 galones
- 55 galones
- 5 litros*
- 25 litros*
- 208 litros*

*Litros disponibles en el sur de Asia y Europa

METALNOX® M6432

Limpiador para todo metal con pH neutro

KYZEN
Where Science and Care Converge.

REGULACIONES AMBIENTALES, DE SEGURIDAD Y SALUD

METALNOX M6432 cumple con las normativas RoHS y es Libre de Halógeno de acuerdo a la Normativa RoHS (EU) 2015/863 y EN 14582:2016. M6432 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.

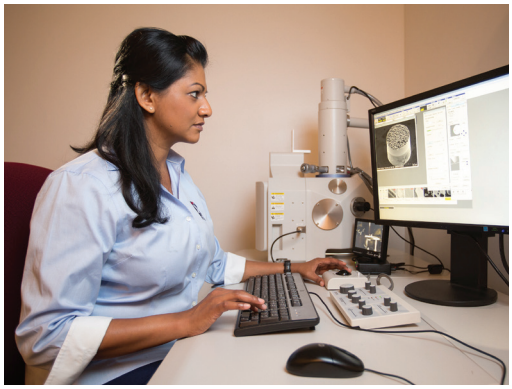
REACH ✓ KYZEN es una empresa certificada en ISO 9001:2015

COMPATIBILIDAD

METALNOX M6432 es compatible con todos los materiales más comúnmente utilizados en los sistemas y procesos de limpieza de partes industriales. 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 que cumpla sus metas. Incremente su rendimiento y la confiabilidad de productos mediante la identificación y ajuste de los parámetros cruciales en su proceso de limpieza. Fieles a nuestro compromiso con la ciencia y la comprensión del proceso, KYZEN cuenta con la flexibilidad de simular y perfeccionar cualquier proceso de limpieza, ¡inclusive 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 base agua, semi acuosos y de fase vapor • Evaluación y optimización de procesos
Limpieza por contrato • Pruebas de limpieza • Análisis de Sedimentos

KYZEN.com

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

Aalter, Belgium
SEDE DE EUROPA
+32 50 395 374

Nashville, TN
SEDE MUNDIAL
+1 615 831 0888

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

Shanghai, 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 asuma una responsabilidad legal o financiera. 061224

COPYRIGHT © KYZEN CORPORATION 2024. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS