

**Mida**

FLOW 129 HQ

Detergente alcalino para limpiezas automáticas y limpieza de suelos

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Mida FLOW 129 HQ es un detergente desengrasante de alcalinidad moderada, diseñado para su aplicación en procesos CIP y máquinas de lavado y suelos automáticas en la industria alimentaria.

INSTRUCCIONES DE USO

Mida FLOW 129 HQ se utiliza diluido en agua a concentraciones entre 0,5 y 2% (p/p) en sistemas de limpieza automática a una temperatura entre 50 y 80 °C, en función de los niveles de contaminación presentes.

Mida FLOW 129 HQ puede aplicarse a dosis de hasta el 5% para aplicaciones específicas como la limpieza de suelos en industrias cárnicas o la limpieza manual de equipos críticos.

Aclare a fondo después de su uso y asegúrese de que se eliminan todos los residuos del producto y de suciedad.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Componentes	Hidróxido sódico, hidróxido potásico, secuestrantes y solventes
Aspecto visual	Líquido claro
Color	Incoloro
Olor	Característico del producto
pH (1%)	± 12,00
Densidad relativa (a 20°C)	± 1,12 g/ml
Solubilidad	Soluble en agua en todas sus proporciones

Los valores indicados en la tabla no constituyen especificaciones técnicas.

COMPATIBILIDAD CON MATERIALES

Mida FLOW 129 HQ, cuando se aplica según las instrucciones de uso, es compatible con materiales comúnmente empleados en la industria alimentaria, con excepción de aleaciones ligeras y metales blandos como el aluminio.

En caso de duda, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad con una muestra del material.

Emission: 06.05.2022

Version: 001

CHRISTEYNS ESPAÑA, SLU

c/ Científica Margarita Salas Flaguera, 2 – 46729 Ador (España)

Tel +34 962 871 545 · www.christeyns.com

CONTROL DE DOSIFICACIÓN

Valoración ácido-base:

Tomar 70 g de muestra de la solución del producto, añadir 2 gotas de fenolftaleína (la solución se teñirá de rosa) y valorar con una solución de HCl 0,1 N hasta desaparición del color rosa.

$$\% \text{ Mida FLOW 129 HQ} = V \text{ HCl (mL)} \times 0,062$$

Test rápido concentración:

Tomar 20 ml de muestra de la solución del producto, añadir 2 gotas de fenolftaleína (la solución se teñirá de rosa) y añadir gota a gota una solución de HCl 1 N hasta desaparición del color rosa.

$$\% \text{ Mida FLOW 129 HQ} = V \text{ HCl (mL)} \times 0,140$$

MEDIO AMBIENTE

Mida FLOW 129 HQ cumple con la Directiva Europea EU648/2004.

SEGURIDAD

Mida FLOW 129 HQ, en su forma concentrada, está clasificado como corrosivo.

Clasificación de peligrosidad (CLP):	H290 – Puede ser corrosivo para los metales
	H314 – Provoca quemaduras graves en la piel
	H318 - Provoca lesiones oculares graves

Lea con atención la ficha de seguridad del producto y siga las recomendaciones para el manejo y uso del producto.

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en su envase original a temperaturas entre 5 °C y 35 °C, evitando posibles fugas del producto y su exposición al sol.

El tiempo de vida útil del producto, cuando se encuentra almacenado según las recomendaciones, es de al menos 2 años.

Para recomendaciones más detalladas, consulte la sección 7 de la ficha de seguridad del producto.

FORMATOS

Garrafa 22 kg
Contenedor 1000 kg