



F&B Divoact™ H-32

Cogeneración de dióxido de cloro

Descripción

La solución Divoact H-32™ es un activador ácido que produce dióxido de cloro cuando se lo mezcla con la Solución técnica 31.25 bajo condiciones controladas en un sistema de generación de dióxido de cloro.

Fácil de usar

- Producto líquido completamente formulado y de uso simple para maximizar la producción de dióxido de cloro.
- Fácil de usar

Discusión

El dióxido de cloro se genera por la activación de una solución de clorito de sodio con un ácido. La generación eficaz del dióxido de cloro se completa con el uso de soluciones especialmente formuladas cuyas concentraciones coinciden con el proceso. Divoact H-32 es un activador ácido especialmente formulado para usarse con un proceso de generación de dióxido de cloro de 2 partes.



Divosan



F&B Divoact™ H-32

Cogeneración de dióxido de cloro

Instrucciones de uso

Divoact H-32 es una solución de ácido hidrociorhídrico que se usa para activar la Solución técnica 31.25 en la generación de dióxido de cloro. Este producto debe usarse bajo condiciones controladas en un generador de dióxido de cloro y no debe mezclarse de ninguna otra forma. Para obtener más información consulte a su representante de Diversey.

Quitar el sarro:

Divoact H-32 no se inhibe. Verifique la compatibilidad del material antes de su uso.

1. Remoje o circule 1 parte de la solución Divoact H-32 con 5 partes de agua (hasta 63 °C o 145 °F) hasta que se elimine el sarro. La concentración, el tiempo y la temperatura dependerán del tipo de sarro, la condición de la superficie y el método de aplicación.
2. Drene la solución y luego neutralícela con un compuesto de limpieza con base alcalina.
3. Drene y enjuague muy bien con agua potable durante al menos 10 minutos. Para quitar el sarro de otros tipos de equipos industriales consulte a su representante de Diversey.

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Líquido transparente incoloro a amarillo claro
Aroma	Acídico
Peso específico	1.15
pH (1%)	1.0
pH (puro)	1.0
% P	0.0
% de acidez total (como H ₃ PO ₄)	41.1

Los datos anteriores son típicos de una producción normal y no deben considerarse como una especificación.

Información sobre manejo y almacenamiento seguros

Almacene en los contenedores cerrados originales, lejos de temperaturas extremas. Una guía completa acerca del manejo y la eliminación de este producto se proporciona por separado en una Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales.

Compatibilidad del producto

Cuando la solución Divoact H-32 se utiliza para generar dióxido de cloro, es apta para usarse en acero inoxidable, aluminio, acero templado y metales galvanizados. Cuando utilice este producto para quitar el sarro, verifique la compatibilidad del material.

Equipo de prueba

Kit de prueba # 409724

Normas preventivas

Vea la Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales vigente.