



Diversey™

F&B Diverfloc™/MC 21

Floculante para las soluciones de la colada de la botella

Descripción

Diverfloc 21 es una solución polímero sintética diseñada para flocular sólidos finos suspendidos a sedimentos rápidamente, permitiendo la separación de solución cáustica transparente para ser reutilizada.

No produce espuma

- No afecta el nivel de espuma en la lavadora de botellas

Económico

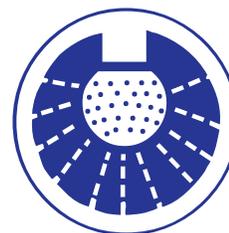
- Efectivo en concentraciones bajas

Versátil

- Flocula las partículas de diferentes composiciones químicas

Discusión

Diverfloc 21 solución actúa rápidamente en una variedad de partículas encontradas en las soluciones de lavadoras de botellas regeneradas a temperaturas operativas normales. Mientras que la reacción variará con la composición de las partículas suspendidas y la temperatura, un efecto arrasador puede ser visto en menos de un minuto. Poco tiempo luego de haber tratado el tanque de recuperación, la capa superior transparente puede bombearse afuera y los sedimentos pueden transferirse al sistema de filtrado. El tamaño relativamente largo de los sedimentos floculados crean una filtración más simple en comparación a las partículas originales. Se mejora el filtrado por medio de cribas rotativas o equipos. Este producto se remueve de la solución clarificada al ser absorbido por el sedimento. También puede ser efectivo en soluciones neutrales o acídicas.



Diverflow



Floculante para las soluciones de la colada de la botella

Instrucciones de uso

Antes de usar, diluya 10 l del producto en 100 l de agua (10 por ciento de solución). Al nivel inicial debería ser 1 l del 10 por ciento de solución Diverfloc 21 por 1000 l solución cáustica recuperada.

Sin embargo, algunas soluciones pueden requerir hasta 20 l por 1000 l. Para obtener una eficiencia máxima, la adición a la solución cáustica debería ser realizada de tal manera que un mezclado rápido se lleve a cabo. Si se mezcla despacio, se necesitará más solución de Diverfloc 21. Una vez que el mezclado esté completo, el cáustico es transferido de vuelta a la lavadora de botellas sin afectar el sedimento. El sedimento puede descartarse de forma separada.

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Líquido transparente amarillo claro
Aroma	No tiene fragancia añadida
Gravedad específica	1.01
pH	6.5

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

Este producto es seguro de usar en cualquier superficie cuando se utilice según lo indicado.

Equipo de prueba

No se necesita un equipo de prueba

Normas preventivas

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