



BRELTAK^{TM/MC}

VC20L

Detergente cáustico antiespumante en polvo para agua dura

Descripción

El limpiador Breltak es un detergente cáustico antiespumante en polvo para tareas pesadas apto para agua dura. Puede usarse en una amplia variedad de aplicaciones a lo largo de las industrias de alimentos y bebidas.

Eficaz

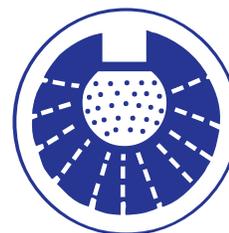
- Provee un alto nivel de causticidad para la remoción de suciedades difíciles de limpiar
- Las propiedades humectantes de baja espuma mejoran la eficiencia en la limpieza
- Inhibe la formación de sarro y previene la obstrucción de las boquillas

Rentable

- Otorga una excelente limpieza a un precio rentable
- También puede reducir la frecuencia del mantenimiento, el tiempo y los costos asociados

Discusión

El limpiador Breltak es un detergente en polvo altamente activo a base de sosa cáustica, con propiedades de baja espuma y es apto para usarse en agua de mediana a alta dureza. Es altamente efectivo en la remoción de una amplia variedad de suciedades orgánicas y la prevención de la acumulación de sarro. Este producto se puede usar en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo la limpieza en sitio (CIP), lavado de botellas y barriles, limpieza de pisos, limpieza química de freidoras/estufas y en el desengrasado de equipos nuevos.



Diverflow



BRELTAK^{TM/MC}

VC20L

Detergente cáustico antiespumante en polvo para agua dura

Instrucciones de uso

El limpiador Breltak se usa típicamente a 10–40 g/L (1.5–6 oz / gal estadounidenses) a una temperatura entre la temperatura ambiente y 80°C (176°F), dependiendo del tipo de suciedad y la dureza del agua. También se puede usar a concentraciones mucho más altas en una amplia variedad de aplicaciones (ej. a 100–150 g/L [13–20 oz / gal estadounidenses] para la remoción de tartrato en la industria del vino). Todos los detergentes y los desinfectantes deberán enjuagarse completamente después de su uso para eliminarlo de cualquier superficie que entra en contacto con alimentos o bebidas.

Lavado de botellas

Antes de que se cargue la lavadora con el limpiador Breltak deberá examinarse meticulosamente con el fin de identificar acumulaciones de sarro. En caso de que haya sarro, éste deberá eliminarse de la máquina con ácido clorhídrico inhibido (contacte a su representante de Diversey para que le recomiende algún producto). Esto es necesario porque cuando este producto se carga en la lavadora, el sarro remanente en la máquina se aflojará y desprenderá en pedazos, obstruyendo las boquillas y provocando otros problemas mecánicos. Adicionalmente, el limpiador Breltak disolverá algo del sarro, consumiendo o disipando una parte de los ingredientes que controlan el sarro, así que podría no haber suficiente remanente para prevenir nuevas formaciones de sarro. Este producto debe diluirse antes de alimentarse a la lavadora de botellas. Es completamente soluble en agua, hasta aproximadamente 40% en peso con el objeto de preparar soluciones para almacenar. Las soluciones siempre deberán prepararse en agua fría mediante la incorporación lenta del limpiador Breltak al agua fría.

PRECAUCIÓN: Se deberá tener cuidado cuando se preparen las soluciones que se vayan a almacenar, al igual que cuando se añada este producto al agua, ya que habrá una rápida elevación de la temperatura y se podría alcanzar la ebullición y provocar salpicaduras de la solución caliente si se mezcla demasiado rápido.

La recomendación sobre la concentración de uso y temperatura dependen de las regulaciones correspondientes del estado o provincia, al igual que de las recomendaciones de su Representante Diversey.

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Polvo color blanco opaco
Aroma	Sin fragancia añadida
Densidad aparente	0.96
pH (1%)	12.1
% P	1.01
% de alcalinidad libre (como Na ₂ O)	62
% de alcalinidad total (como Na ₂ O)	70.05

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

Breltak

% w/w	Specific conductivity at 25° C [mS/cm]
0.5	26.0
1.0	49.0
2.0	91.0
3.0	127.0

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

El limpiador Breltak se puede usar de manera segura en materiales comúnmente encontrados en la industria de alimentos y en la de bebidas, siempre y cuando se sigan las condiciones recomendadas. En caso de duda, se recomienda evaluar los materiales por separado antes del uso prolongado.

Equipo de prueba

Kit de prueba # 409239

Normas preventivas

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