Diverfoam Super CL

Desinfetante clorado para indústria alimentícia e afins

Finalidade de Uso

Diverfoam Super CL é um detergente e desinfetante alcalino clorado, para uso diário, recomendado para a limpeza por espuma auxiliando na remoção de manchas de equipamentos e superfícies resistentes a produtos cáusticos. Diverfoam Super CL é indicado para remoção de sujidades que contenham gordura, proteínas, sangue e carboidratos em indústrias de Bebidas, Laticínios e Alimentos em geral.

Caracterísiticas / Benefícios

- **Limpeza e Desinfecção em única etapa:** reduz a complexidade dos protocolos de limpeza, gerando economia de recursos;
- **Eficiente:** excelente limpeza de todos os tipos de sujidades de alimentos;
- **Limpeza prolongada:** ajuda a evitar a formação de filmes de proteínas;
- **Fácil de enxaguar:** removido com facilidade durante a etapa de enxágue;
- Rápida ação na remoção de manchas;

Considerações Técnicas

Diverfoam Super CL contém alto nível de hipoclorito e uma mistura de agentes quelantes e surfactantes / umectantes. É recomendado para limpeza e desinfecção diária de processamento de vegetais, conservas, vinhos e produção de refrigerantes. Pode, também, ser usado para aplicações em locais de sujidades pesadas, tais como matadouros, processadores de aves e na indústria de peixes. Produto indicado para limpeza e desinfecção de pisos, paredes, mesas de corte, embalagens, envasadores, transportadores e outros equipamentos. **Diverfoam Super CL** é adequado para uso com uma ampla gama de equipamentos de aplicação de espuma.

Modo de Usar

Para limpeza: **Diverfoam Super CL** deve ser aplicado a uma concentração entre 0,5 – 10,0% v/v dependendo do tipo e grau de sujidade, através de sistema gerador de espuma Diversey ou aplicação manual. Enxaguar com água potável após cada aplicação. A definição da concentração, temperatura e tempo de contato ideal dependerá da aplicação. Consulte o especialista Diversey.

Para limpeza e desinfecção em uma única etapa: **Diverfoam Super CL** deve ser aplicado a uma concentração de 3,0% v/v a temperatura ambiente por, no mínimo, 10 minutos. Enxaguar com água potável após cada aplicação.

Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido límpido
Cor	Amarelado
Peso específico á 25°C	1,20 - 1,24 g/mL
pH (solução 1%) á 25°C	12,5
Alcalinidade livre (%Na_2O)	7,5
Teor de cloro livre (%)	6,5
DQO (O_2/Kg)	44
Teor de Nitrogênio (N)	2g/kg
Teor de Fósforo (P)	Isento

Os valores apresentados acima são dados típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação.

CDIAL HALAL



Diverclean™

Diverfoam Super CL

Desinfetante clorado para indústria alimentícia e afins

Metodologia de Análise

Reagentes: Ácido clorídrico ou ácido sulfúrico 0,1 N
Tiossulfato de sódio 0,1N
Fenolftaleína (indicador).

Procedimento: adicionar 10ml de tiossulfato de sódio 0,1 N em 10ml da solução de teste, misture bem e deixe descansar por cerca de 30 segundos, adicione 2 – 3 gotas de solução do indicador e titule com o ácido para um ponto final incolor.

Cálculo: % v/v **Diverfoam Super CL** = titulação (ml) x 0,414
% p/v **Diverfoam Super CL** = titulação (ml) x 0,517
% p/p **Diverfoam Super CL** = titulação (ml) x 0,517

Composição

Hipoclorito de Sódio, Hidróxido de Sódio, Tensoativo Não-Iônico, Tensoativo aniônico e Água.

Precauções de Uso

Recomendações sobre manuseio, estocagem e descarte do produto são fornecidas separadamente na Ficha Individual de Segurança de Produto (FISPQ).

Prazo de Validade

04 meses a partir da data de fabricação.

Registros Oficiais

Registro MS – 3.2661.0260

Este produto possui certificado Halal

© 2018 Diversey, Inc. All Rights Reserved. 12/23 - Versão 02