



Diversey™

F&B

Softsafe

VC19

Detergente para limpezas CIP, seguro para ligas leves

Descrição

O Softsafe é um detergente alcalino de baixa formação de espuma, seguro para ligas leves, para utilização em limpezas CIP, adequado para águas duras, em toda indústria agro-alimentar, incluindo indústria vinícola.

Propriedades

- Softsafe assegura uma excelente detergência e uma proteção das ligas leves durante as limpezas CIP nas indústrias agro-alimentares.
- Softsafe fornece uma excelente penetração e remoção de gordura e manchas de óleo em aplicações de CIP e lavagem por aspersão em unidades de produtos lácteos e indústrias de alimentos processados.
- Softsafe é altamente eficaz na limpeza de aplicações nas indústrias lácteas e de gelados.
- Softsafe pode ser usado em alumínio e outras superfícies metálicas leves, bem como em tanques de aço vitrificado esmaltado.
- Softsafe é compatível com instalações CIP sob condições de turbulência severa.
- Softsafe é utilizado para a remoção de precipitados tartáricos em depósitos de madeira, na indústria vinícola. Pode ser utilizado com sucesso em qualquer tipo de depósito, com o sistema de limpeza adequado.

Benefícios

- Oferece excelente detergência numa ampla gama de sujidade, gorduras e óleos. Isto faz com que seja um detergente versátil e de alta eficácia, particularmente nas indústrias de gelados e indústrias de manteigas.
- Como é silicatado, este produto é ideal para utilização em alumínio e outros equipamentos de liga leve. Deixa as superfícies livres de corrosão prolongando a vida útil do equipamento.
- Baixa formação de espuma sob condições de alta turbulência, torna fácil o seu enxaguamento, melhorando assim a eficiência da limpeza.
- Utilizável em água moderadamente dura. Previne a formação de incrustações para uma limpeza cada vez mais eficiente.
- Detergente destartarizante para manutenção e limpeza de rotina de barricas, troncocónicos, balseiros e tóneis de madeira.

Instruções de utilização

Utilizar Softsafe em concentrações entre 1 e 3% p / p (0,8-2,5% v / v) até 90 °C, dependendo do tipo de aplicação e do grau de impurezas.

Utilizar Softsafe em concentrações até 3% e 15 minutos de contacto para a limpeza de barris e outros depósitos de madeira tanques, seguido de enxaguamento, controlar enxaguamento final por pH.

Softsafe deve ser enxaguado completamente após utilização de modo a eliminar os resíduos das superfícies em contacto com alimentos.



Diverflow™



Diversey™

F&B

Softsafe

VC19

Detergente para limpezas CIP, seguro para ligas leves

Dados técnicos

Aspeto	Líquido claro incolor
Densidade relativa a 20°C	1,21
pH (1% solução a 20°C)	12
Carência Química de Oxigênio	10 gO ₂ /kg
Teor em Azoto (N)	0
Teor em Fósforo (P)	<1 g/kg

Softsafe [% p/p]	Condutividade específica a 25°C [mS/cm]
0,5	2,9
1	5,4
2	10,2
3	15,1
4	18,9
5	23,5

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

Segurança no manuseamento e armazenagem

Manuseamento : Um guia completo sobre manuseamento e eliminação do produto, é fornecido na Ficha de Dados de Segurança que pode ser consultada e/ou obtida na internet: sds.diversey.com

Armazenagem : conservar o produto fechado na sua embalagem de origem, quando possível num tanque de receção, ao abrigo de temperaturas extremas.

Compatibilidade do produto

Softsafe é utilizado na maior parte dos materiais encontrados nas indústrias agroalimentares se o produto for aplicado dentro das recomendações de concentração e temperatura. Recomenda-se a realização de testes para outros materiais antes da sua utilização.

Método de ensaio

Reagentes :	Ácido clorídrico ou sulfúrico 0,1 N
Indicador :	Fenolftaleína ou indicador TA
Procedimento :	Adicionar 2 a 3 gotas de indicador a 20 ml da solução a dosear. Titular com ácido até descoloração total
Cálculos :	% p/p Softsafe = titulante (ml) x 0,19 % v/v Softsafe = titulante (ml) x 0,15

Legislação

Produto autorizado na França, de acordo com a legislação local, para limpeza em agricultura biológica.

Embalagem

Código artigo	Embalagem
100839090	20 L

Este documento tem valor informativo e não constitui de forma alguma uma base legal.

A Ficha de Dados de Segurança e o rótulo devem permanecer como os documentos de referência regulamentares

www.diversey.com

© 2018 Diversey, Inc. All Rights Reserved. 75558 pt 12/18

Os produtos ou serviços associados são fabricados ou de alguma forma provenientes das empresas Diversey ou de suas subsidiárias, não da Sealed Air.