

JohnsonDiversey Super Dilac

Detergente ácido desincrustante de sujidades difíceis para CIP.

Descrição

Super Dilac é um detergente desincrustante, muito activo, de espuma reduzida, á base de ácido nítrico/ fosfórico não fumante, para utilização numa vasta gama de aplicações CIP na indústria alimentar e de bebidas.

Propriedades

Super Dilac é muito eficaz na remoção de depósitos inorgânicos, incluindo oxalato de cálcio (pedra de cerveja).

Super Dilac tem propriedades de espuma reduzida e é indicado para CIP em condições de elevada pressão e turbulência.

Super Dilac é muito económico em concentrações de utilização.

Super Dilac é um detergente líquido com condutividade, sendo indicado para doseamento e controlo automático.

Benefícios

- Muito eficaz na remoção de muitos depósitos inorgânicos, aumentando a eficiência operacional.
- Pode ser usado na passivação de aço inox em novas instalações CIP e de lavadoras de garrafas.
- É indicado para doseamento e controlo automático por condutividade, assegurando a entrega constante do produto.

Instruções de utilização

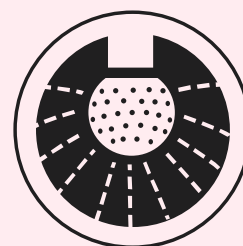
Super Dilac é tipicamente usado a concentrações de 2.5 – 13%p/p (2 – 10%v/v) para desincrustação a temperaturas entre 20 – 60°C.

Super Dilac é usado para CIP a concentrações de 1.0 – 2.5%p/p (0.8 – 2%v/v) para desincrustação dependendo da aplicação e do nível de incrustações.

Nota: A concentração exacta, tempo e temperatura de uso do **Super Dilac** depende da aplicação.

Todos os detergentes e desinfectantes devem ser enxaguados abundantemente depois de aplicados, para a remoção na totalidade das superfícies em contacto com alimentos e de bebidas.

VA4



Diverflow[™]

JohnsonDiversey Super Dilac

Dados técnicos

Aspecto	líquido incolor transparente
Densidade relativa a 20°C	1.28
pH (solução a 1 % a 20°C)	1
Carência Química de Oxigénio (COD)	isento
Teor em Azoto (N)	85 g/kg
Teor em Fósforo (P)	21 g/kg

Super Dilac [%p/p]	Condutividade específica a 25°C [mS/cm]
0.5	12.8
1	25.1
2	46
3	66
4	85

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

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada ou (quando aplicável) em depósitos devidamente aprovados, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e classificação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Super Dilac pode ser usado em quase todos os materiais normalmente encontrados na indústria alimentar e de bebidas, se utilizado segundo estas instruções de utilização. É recomendado testar individualmente nos materiais antes de utilização prolongada, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

Método de ensaio

Reagentes:	0.1 N Solução Hidróxido de Sódio Indicador Fenolftaleína
Procedimento:	Adicionar 2-3 gotas da solução do indicador a 10 ml da solução de teste. Titular com solução de Hidróxido de Sódio até ponto de viragem vermelho.
Cálculos:	% p/p Super Dilac = Vol.sol.de Hidróxido de Sódio gasto na titulação(ml) x 0.14 %v/v Super Dilac = Vol.sol.de Hidróxido de Sódio gasto na titulação (ml) x 0.11

Embalagem

Código artigo	Embalagem	Apresentação
7509816	200L	Bidão
5600014	20L	Bilha
7508849	900L	Contentor
7508848	Granel	Cisterna

Sede Diversey em Portugal:

Avenida Doutor Luís Sá, nº 6,8,.10
Zona Industrial da Abrunheira
2714-505 Sintra
Tel. 21 915 7000