

Mida

FLOW 142 CL

Detergente desinfetante alcalino clorado

Descrição e aplicação

FLOW 142 CL é um detergente desinfetante líquido alcalino clorado de espuma reduzida para circuitos CIP (Cleaning in Place) e sistemas OPC (Open Plant Cleaning).

FLOW 142 CL possui uma combinação de propriedades otimizando a ação de limpeza e desinfecção de superfícies na indústria alimentar. **FLOW 142 CL** é eficaz na remoção de sujidades proteicas. Pode ter aplicação particular na limpeza de tanques de receção e condutas de armazenamento de leite frio.

Produto com registo na Direção Geral de Veterinária e Alimentação (DGAV) sob o ACM nº229/00/16NBVPT

Instruções de utilização

FLOW 142 CL é utilizado a concentrações entre 1-3% a uma temperatura entre 15-60°C dependendo no grau e tipo de sujidade a remover, e da dureza da água.

FLOW 142 CL pode ainda ser utilizado em tratamento por imersão a concentrações 2-5% (v/v) a temperaturas de 15-40°C.

FLOW 142 CL tem o seguinte procedimento de utilização:

- i) Pré-enxaguamento com água das superfícies a limpar, removendo a primeira camada de sujidade.
- ii) Aplicação do **FLOW 142 CL** diluído utilizando processo adequado.
- iii) Deixar atuar 5 a 15 min.
- iv) Enxaguar bem as superfícies assegurando que todos os resíduos de produto e partículas de sujidade são removidos.

Propriedades físico-químicas

Composição	Contém Sequestrantes, Hidróxido de sódio, Hidróxido de potássio, Hipoclorito de Sódio
Aparência	Líquido transparente
Cor	Amarelo
Odor	Cloro
pH (1%)	>13
Densidade	1.18±25 kg/L
Cloro ativo (%)	5.0±0.5

Solubilidade

Miscível em água em todas as proporções.

Compatibilidade de materiais

Quando **FLOW 142 CL** é utilizado de acordo com as instruções de utilização recomendadas, poderá ser utilizado nos materiais usualmente utilizados na indústria alimentar, excetuando ligas leves, como alumínio.

Ambiente

FLOW 142 CL está classificado como perigoso para o ambiente. Os tensoativos do **FLOW 142 CL** estão de acordo com a Diretiva da União Europeia EU648/2004 sobre a biodegradabilidade de tensoativos.

Segurança e transporte

FLOW 142 CL está classificado como corrosivo e perigoso para o ambiente. Nunca misture **FLOW 142 CL** com outros produtos. Leia atentamente a ficha de segurança e siga todas as instruções de manuseamento do produto.



Nº ONU (ADR): 3266

Descrição: UN 3266 LÍQUIDO

INORGÂNICO CORR OSIVO, BÁSICO, N.S.A. (Hidróxido de sódio, Hidróxido de potássio), 8, II, (E)

Armazenagem

Armazene **FLOW 142 CL** na sua embalagem de origem entre 5°C e 35°C.

Acondicionamento

Bilha 29 Kg

Tambor 250 Kg