



REASE

.....
Detergente ácido com baixa formação de espuma
.....

→DESCRIÇÃO

Rease é um formulado ácido de baixa formação de espuma que permite obter uma solução lavante e desincrustante capaz de remover resíduos mistos/orgânicos das superfícies.

Rease é utilizável numa vasta gama de aplicações nas indústrias alimentares, do engarrafamento de bebidas e no setor dos lacticínios.

Rease pode ser utilizado através de sistemas automáticos de dosagem e controle através da condutividade garantindo a dosagem correta do formulado. O incremento de fósforo na eliminação durante a fase de enxaguamento é minimizado se comparado com a lavagem tradicional realizada na fase ácida.

→CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto físico: líquido límpido incolor

pH: < 2

pH (solução 4%): < 2

Densidade relativa a 20°C: 1,15 ± 0,05

Condutividade sol.1% a 25°C: 3,7 mS/cm

Os dados físico-químicos indicados representam características típicas do produto resultantes das análises a que foi submetido. Estes valores não constituem uma lista pormenorizada.

→MODO DE APLICAR*

Utilizar **Rease** em concentrações variáveis de 1 a 4% em função do tipo de aplicação, da contaminação e do grau de dureza da água.

Para obter a máxima eficácia detergente/desincrustante utilizar com temperaturas superiores a 40°C.

Em temperaturas inferiores pode ocorrer formação de espuma.

Providenciar um enxague final completo.

→CAMPOS DE APLICAÇÃO

Detergência ácida e desincrustante de circuitos fechados, equipamentos CIP a recuperar e a perder, depósitos e tubagens. Detergência de cisternas de recolha de leite.

Rease é particularmente adequado para lavagem de moldes/formas de aço e plástico em sistemas de imersão estáticos ou em túnel.





REASE

→COMPATIBILIDADE DO FORMULADO

Rease se utilizado segundo as indicações do fabricante, é compatível com a maior parte dos materiais normalmente presentes nas indústrias alimentares. Ter especial atenção no alumínio, cobre e ferro zincado. Não deixar por muito tempo soluções estáticas em contato com as superfícies. Em caso de dúvida efetuar um teste, antes da aplicação, sobre o material em separado.

→RECOMENDAÇÕES SOBRE A MANIPULAÇÃO E O ARMAZENAMENTO

Conservar nas embalagens originais, afastado de temperaturas extremas.
Consultar a ficha de dados de segurança.

→METODOLOGIA DE TITULAÇÃO

Amostra: 10 mL de solução lavante

Indicador: fenoftaleína

Titulante: solução de hidróxido de sódio (NaOH) 0,1N.

% (v/v) **Rease** = mL titulante X 0,185

% (w/w) **Rease** = mL titulante X 0,24.

→EMBALAGENS

Bidão de 25 kg.

*As indicações citadas foram estabelecidas para condições de utilização geral. Em situações que alterem as condições normais, por exemplo, a dureza da água, o método de trabalho ou por problemas de limpeza, sugerimos consultar-nos: o nosso serviço técnico está à vossa disposição para Vos aconselhar e colaborar convosco.

