



QUATFOAM

Espuma-detergente de média alcalinidade com atividade desinfetante

→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

Quatfoam é um espuma-detergente alcalino, com atividade desinfetante não baseada em oxidantes, para a lavagem diária de superfícies na indústria alimentar em geral e no setor zootécnico.

Quatfoam é capaz de remover eficazmente diversos tipos de contaminação orgânica como gordura animal e vegetal, sujidade gordurosa e proteica mesmo em áreas altamente contaminadas, combinando ao mesmo tempo uma ação biocida. O excelente poder de aderência em superfícies verticais e um rápido enxaguamento facilitam a sua utilização.

Quatfoam pode ser aplicado com uma vasta gama de equipamentos de pulverização (Easyfoam, Combifoam, Foamlance, Sistemas centralizados, etc.).

→ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto físico: líquido límpido incolor.

pH (100%): >12

pH (solução a 6% a 20°C): >12

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

Condutividade sol. 1% a 25°C: 2,6 mS/cm

Os dados físico-químicos indicados representam características típicas do produto resultantes das análises ao qual foi submetido. Estes valores não são específicos.

→ MODO DE APLICAR*

Pré-lavagem com água seguida da aspersão da espuma **Quatfoam** diretamente sobre a superfície a lavar em concentrações compreendidas entre os 3% e os 6% em função da tipologia da sujidade e do nível de contaminação. Depois de deixar atuar por 10 a 15 minutos, deverá proceder-se a um cuidadoso enxague final com água potável para eliminar todos os eventuais traços da solução detergente. Evitar, contudo, contactos prolongados com as superfícies (> uma hora).

→ CAMPOS DE APLICAÇÃO

Quatfoam pode ser utilizado na limpeza de paredes, pavimentos, exterior de equipamentos e linhas, mesas e tapetes transportadores.





QUATFOAM

→ COMPATIBILIDADE DO FORMULADO

Quatfoam é compatível com a maior parte dos materiais normalmente presentes nas indústrias alimentares quando utilizado segundo as indicações do produtor. Em caso de dúvida, antes de utilizar, avaliar cada material individualmente.

→ RECOMENDAÇÕES SOBRE A MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Conservar na embalagem original, afastado de temperaturas extremas. Consultar a ficha de segurança.

→ METODOLOGIA DE TITULAÇÃO

Amostra: 100 mL de solução detergente.

Indicador: fenolftaleína.

Titulante: Acido clorídrico (HCl) 1N.

% (v/v) **Quatfoam** = mL titulante x 0,416.

% (w/w) **Quatfoam** = mL titulante x 0,885.

→ EMBALAGENS

Bidão plástico com 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 aconselhar-vos e colaborar convosco.

