

TERSOL

Detergente Alcalino em Pó

PROPRIEDADES

TERSOL é um produto em pó indicado para a limpeza de superfícies em geral, também é adequado para ser utilizado na indústria alimentícia, onde existam acumulações de matéria orgânica, gorduras, etc. Contém na sua composição humectantes e tensoactivos que ajudam no seu poder emulsionante. Produto de características alcalinas com um grande poder sequestrante e dispersante. Adequado para ser usado em solução por meio de sistemas CIP ou limpeza de circuitos fechados. **ADEQUADO PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR.**

DOSAGEM MODO DE UTILIZAÇÃO

Dosar o produto entre 2 – 5 kgs. por cada 100 litros de água.

Aplicar espargindo o produto ou com sistemas de aplicação automatizados.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA QUALITATIVA

Fosfatos

Tensoactivos não iónicos

Carbonatos

Coloração

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Pó granulado

Cor: Amarela - laranja

PH(1%): 12,5

Densidade (20°C): 1,097 g/cm³

Demanda Quimica de Oxigênio (DQO): 84,42 g / Kg

Teor em Fósforo (P): 26,51 g / Kg

MÉTODO DE ANÁLISE

Reagentes: ácido clorídrico (HCl) 0.1N

Indicador de fenolftaleína

Procedimento: Pegue 100mL da solução de teste, adicione 2-3 gotas da solução indicadora de fenolftaleína e agite.

Cálculos: % p / p TERSOL = [V (mL) de ácido clorídrico 0,1 N gasto x 0,14]

DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE

Procedimento: Medir a condutividade do banho e subtrair a condutividade da água. O valor dessa subtração será o que usaremos.

Cálculos: % p / p TERSOL = [Condutividade (mS / cm) x 0,102]

APRESENTAÇÃO

Recipientes de 25 kgs.

