

DESEN 16

Desengordurante alcalino sem espuma



Produto de alto poder limpador e detergente, com grande capacidade de emulsão perante gorduras e sujeiras. Especialmente indicado na limpeza de indústria alimentária (bandejas, superfícies com muita sujeira, maquinaria, etc.) Possui na sua composição um combinação perfeita de sequestrante com uma ação poderosa anti-incrustante. Apto para a indústria alimentícia.



DOSAGEM E MODO DE UTILIZAÇÃO

Indústria de engarrafado de bebidas: Em circuitos por re-circulação 2% entre 60 - 70^a C de Temperatura. Enchedoras, pasteurizadoras: 3 - 4% a 80° C.

Indústria de carne: Desengordurado geral de superfícies em dissolução entre 1 - 5% dependendo do nível da sujeira existir. Aplicação com máquina de pressão, 1% e a temperatura ambiente. Limpeza de bandejas de carne mediante túnel de lavado ao 0.5 - 2% e a 60°C.



PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: líquido transparente
Cor: amarelo
Densidade: 1.14 g/cc a 20°C
pH: 12.5 (1%)



T^a Inflamação: N.A.
Viscosidade (cPs, 20°C): N.A.
Carência Química de Oxigénio (CQO): 74.03 g/Kg
Teor de Fósforo (P): 0 g/Kg
Outros: N.A.



COMPOSIÇÃO QUÍMICA QUALITATIVA

Sequestrantes
Hidróxidos alcalinos
Dispersantes
Humectantes

DESEN 16

Desengordurante alcalino sem espuma

MÉTODO DE CONCENTRAÇÃO DE ANÁLISE

Reagentes: Ácido clorídrico (HCl) 0,1N
Indicador de fenolftaleína

Procedimento: Pegue 5mL da solução de teste e dilua com água destilado para um volume total de aproximadamente 100mL. Adicione 2-3 gotas de solução indicadora de fenolftaleína e agite.

Cálculos:

% v/v **DESEN 16** = mL ácido clorídrico 0,1N gasto x 0,96

% p/p **DESEN 16** = mL ácido clorídrico 0,1N gasto x 1,1

DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE

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

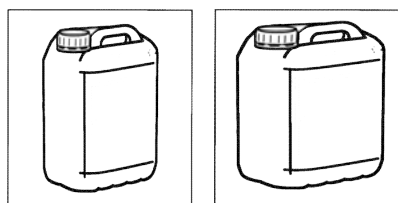
Cálculos:

% v/v **DESEN 16** = Condutividade (mS / cm) x 0,23.

% p/p **DESEN 16** = Condutividade (mS / cm) x 0,26



APRESENTAÇÃO



Recipientes de 11 Kg.

Recipientes de 22 Kg.