

Informativo Técnico

Mix DA 70 PS

DESENGRAXANTE ALCALINO PARA METAIS FERROSOS

CARACTERÍSTICA

Mix DA 70 PS é um detergente em pó fortemente alcalino, contendo fosfatos, tensoativos especiais de baixa espuma, alto teor de umectantes e emulgadores com ótimos efeitos emulsionantes. A alta porcentagem de complexantes permite seu uso em águas industriais.



DESCRIÇÃO

Pó solúvel em água, embalado em saco plástico com 25 kg. pH a 1%: 12-13. Alcalinidade livre % Na₂O: 30-40.

CAMPO DE EMPREGO

Mix DA 70 PS é indicado para a remoção de óleos e graxas em instalações por spray, de peças de ferro e aço que sofreram processo de deformação ou oleamento. Aplicado também antes da decapagem, pintura, fosfatização e nas operações de repuxo ou estampagem, assim como nas operações de desengraxe e decapagem em geral e aplicações de acabamentos diversos de aço e ferro, para preparação de superfícies em geral.

Preparação da solução

Obtém-se dissolução rápida pela adição lenta de **Mix DA 70 PS** à água pré-aquecida a 40-50°C, sob agitação.

APLICAÇÃO

OBJETIVO	CONC (%)	TEMPER (°C)	TEMPO (min)
Desengraxe pós-têmpera	1-2	60-80	7-15
Desengraxe em geral	3-5	60-80	10-20

Para uma melhor performance do produto, teste prévio da concentração, tempo e temperatura ideais deve ser realizado.

MÉTODO DE ANÁLISE: Titulação | Reagente: HCL 0,5 N | Indicador: Alaranjado de Metila | Fator: 0,77.

CUIDADOS COM O MANUSEIO

ESTOCAGEM: Coberto e arejado. **TRANSPORTE:** Normal. **MANUSEIO:** Usar luvas, óculos e botas no manuseio das soluções. **CONTATO ACIDENTAL:** Lave com água em abundância, seguida de uma solução de ácido acético a 5%, persistindo a irritação consulte imediatamente um médico. **EMBALAGEM EM USO:** Manter a embalagem sempre fechada.
CÓDIGO PRODUTO: 03086415.