

Informativo Técnico

Mix DA 55 L

DESENGRAXANTE USO GERAL E METAIS FERROSOS

CARACTERÍSTICA

Composição alcalina, isento de cianeto, contendo tensoativos e complexantes, adequada para desengraxar, suspender e manter possíveis metais e resíduos graxos na solução de lavagem. Proporciona com isto uma superfície desengraxada e limpa. Sua solução tem ótimas propriedades de condutibilidade e elevado poder de emulsão de óleos e graxas.



DESCRIÇÃO

Produto líquido, solúvel em água, embalado em bombona plástica de 50 kg.

CAMPO DE EMPREGO

Produto para desengraxe por imersão, spray, ultrassom, manual ou eletrolítico de ferro e aço, podendo ser adaptado para cobre e latão, na remoção de óleos, graxas, gorduras, sujeiras pigmentosas, óleos de repuxo e óleo de proteção.

APLICAÇÃO

As recomendações e sugestões que fazemos quanto ao uso de nossos produtos, se baseiam em bons e reais resultados de experiências anteriores, mas podem ser considerados apenas como orientação geral. Considerando-se a diferença de condições técnicas de caso para caso, sugerimos efetuar testes prévios, portanto colocamos à disposição nosso quadro técnico.

CONCENTRAÇÃO RECOMENDADA

OBJETIVO	CONC (%)	TEMP. (°C)	TEMPO (min)	PROCESSO
Sujidade pesada desengraxe de ferro e aço:	5-10	50-90	5-10	Imersão/Spray
Sujidade leve:	1 - 3	Ambiente - 40	3 - 5	Imersão/Spray

Desengraxe catódico-anódico de aço e metais coloridos - este método combinado pode ser efetuado em um só banho ou separadamente obtendo-se melhores resultados econômicos:

CONC.: banho catódico 5 - 6% - **TEMP.:** ambiente a 40°C - **TEMPO:** banho catódico -> 0,5 - 2,0 minutos
banho anódico 4 - 5% banho anódico em aço -> 2,0 - 3,0 minutos
cobre -> até 30 segundos | latão -> até 10 segundos

CUIDADOS COM O MANUSEIO

ESTOCAGEM: coberta e arejada. **TRANSPORTE:** normal. **MANUSEIO:** use luvas, botas e óculos de segurança com proteção lateral, no caso de processos com pressurização do sistema é indispensável o uso de protetor facial. **CONTATO ACIDENTAL:** lave com água em abundância, aplique de imediato (recomenda-se sempre ter disponível no local de trabalho uma solução de ácido acético a 3% ou, no caso dos olhos, água boricada). Leve o acidentado imediatamente ao médico. **EMBALAGEM EM USO:** manter sempre fechada.