

MP DECAPANTE N 400

"MISTURA ÁCIDA DESINCRUSTANTE PARA PISOS "LIMPEZA CIP EM TUBULAÇÕES DE AÇO-INOX""

MODO DE AÇÃO	Remove incrustações diversas na parte interna das tubulações de linhas de produção de indústrias de alimentos líquidos.
USADO EM	Pasteurizadores, envazadores, engarrafadoras, tanques de misturadores em industriais de bebidas, sucos, conserva e laticínios em geral. Principalmente em superfícies de aço-inox e suas ligas variadas.
CARACTERÍSTICAS	Preferido como substituto do ácido nítrico, pois além de ser mais eficiente é também inibidor de corrosão em metais, a mais ainda, dispensa registros em órgãos controladores de produtos perigosos.
OUTROS USOS	Limpeza de peças de aço inox puro.
PRINC. ATIVO	Ácido fosfórico + ácido nítrico.
INDICADO PARA	Remoção de incrustações de cálcio e magnésio (carbonatos e bicarbonatos de: calcio, magnésio e alumínio). Em geral são as "pedras" em linhas de leite, sucos, bebidas, etc.
DILUIÇÃO	Obedecer a indicação do fabricante das máquinas e equipamentos. Caso não haja indicação do fabricante, usar numa diluição inicial de 10% e aumentar ou diminuir a diluição, de acordo com o resultado obtido na limpeza.
PREPARO	Isolar e vedar todos os vazamentos e afastar de contatos com todos os metais que não sejam aço inox.
APLICAÇÃO	Colocar o produto no depósito especial existente na máquina e regular a máquina para o refluxo necessário na limpeza no final de produção, antes da parada da máquina.
CONSERVAÇÃO	Reaplicar o produto sempre que necessário utilizando sempre os mesmos metodos aqui descritos. Fazer o teste de resultados nas superfícies após sua aplicação. Periodicamente com um swapp ou cultura de microorganismos ; bactérias e fungos.
RENDIMENTO	Em geral com 1 lt do produto se pode limpar 10 a 100 m2 de superfícies no mínimo.
VANTAGENS	(1) Não gera tantos gases e vapores como o ácido nítrico ou muriático e não é inflamável (2) Limpa por igual, sem deixar manchas como o ácido nítrico ou muriático puro (3) Limpa em profundidades e permanece por mais tempo nas superfícies verticais por conter espessante (4) Contém inibidores de corrosão para não danificar as superfícies ou metais se utilizado corretamente e logo removido com enxague.
COMPOSIÇÃO	Ácido fosfórico, ácido nitrico, inibidor de corrosão para metais a base de aminas, veículo aquoso.
PROPRIEDADES	Líquido amarelo citrino, odor predominante e característico de ácido, exala vapores de hidrogênio ao reagir com metais que não sejam aço-inox, não inflamável, veneno se ingerido, biodegradavel, reage violentamente com compostos com cloro, hipoclorito e amônia.
TOXIDEZ	Baixa, porém apresenta corrosividade alta a metais.

CUIDADOS	Não colocá-lo em vasilhames metálicos. Utilizar luvas e óculos de proteção ao manipular este produto. Enxaguar bem após sua aplicação, evitando resíduos nas superfícies. Se cair sobre a pele, enxaguar por 5 minutos com água corrente e consultar um médico. Se for ingerido, dar leite ou leite de magnésia e chamar um médico, o qual deverá realizar os mesmos procedimentos usados para com ingestão de ácido muriático.
E.P.I.	Luvas e óculos protetivos, ambos de borracha ou PVC.
SUBSTITUTOS	Ácido muriático, soluções de ácido sulfúrico e soluções diversas de decapagem.
CLIENTES	Prestadoras de serviços, condomínios, clubes, residências, edifícios, prédios comerciais, indústrias, construtoras e prefeituras.
ESTOCAGEM	Manter em local fresco, seco e ventilado, protegido da luz solar direta e de fontes de calor. Manter a embalagem original fechada e devidamente identificada. Evitar contato com umidade e contaminações.
QUIM. RESP.	Engenheiro Químico: Leonan Mescoito Gomes, CRQ nº 063 000 79, 6ª Região/PA.
REGISTRO	IBAMA: 42885. SEMA: L60923. AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO MS: 3.02321-7.
VALIDADE	12 meses após a data de fabricação, se obedecidas as recomendações acima descritas.
EMBALAGENS	PEAD 70gr 1 Lt, PEAD 170gr 5 Lts, Bombona 20 Lt, Bombona 50 Lt.
OPÇÕES	1-Atendemos com alterações no vasilhames, embalagens, aromas coloração, espumação, viscosidade, ph, etc. 2-Desenvolvemos produtos personalizados, ajustados com a características que você desejar, bastando apenas nos solicitar. 3-Solicite as fichas de segurança antes de manipular o produto, para que acompanhe a Nota Fiscal.
OBSERVAÇÕES	As informações aqui descritas são baseadas em nossos conhecimentos até aqui adquiridos. Não nos responsabilizamos pelo uso indevido fora de nossas recomendações.