



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

MULT INORGANIC - Detergente Ácido para Limpeza Geral
Registro no MS - 3.2599.0051/001-2 - Autorização de Funcionamento - 3.02.599-9
AUP/DOI/DIPOA Nº : 00972/2004
Validade do Produto: 12 Meses
Classe: 01

2 - CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

0 - SEM RISCO	RISCO À SAÚDE	2
1 - LEVE	INFLAMABILIDADE	0
2 - MODERADO	CORROSIVIDADE	2
3 - ALTO		
4 - EXTREMO		

3 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICOS

Composição Química: Tensoativos, Ácidos Inorgânicos, Inibidor de Corrosão, Dispersantes e Água

Princípio Ativo: Ácido Nítrico à 27%
pH (1.0%) = 1,00 à 2,00
Aparência: Líquido Translúcido Incolor
Densidade = 1,250 à 1,350 g/cm³
Viscosidade: N.D.
Solubilidade em Água: 100%
Voláteis: N.D.

4 - INFORMAÇÕES SOBRE RISCO A SAÚDE

CUIDADO: Causa Queimaduras Graves.

Manter afastado de crianças e animais domésticos. Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância. Em caso de ingestão acidental, NÃO PROVOCAR VÔMITO, e procurar o Centro de Intoxicação ou Serviço de Saúde mais próximo, levando consigo a embalagem ou rótulo do produto. Manter ao abrigo de calor e luz solar direta.

5 - CAMPO DE APLICAÇÃO

Indústrias Alimentícias

6 - PROPRIEDADES

Baixa concentração de uso, fácil diluição e aplicação, remove resíduos inorgânicos da pedra do leite e elimina resíduo cálcio proveniente da dureza da água

7 - FINALIDADE

Utilizado no processo de limpeza ácida por circulação de tubulações, pasteurizadores, evaporadores, tanques, filtros e equipamentos de aço inox em indústria de laticínios e alimentícia em geral

8 - MODO DE USAR

Deve ser utilizado após a limpeza alcalina e do respectivo enxágüe. Preparar uma solução aquosa na diluição de 1:30 a 1:100 partes de água. Circular por um período de 20 minutos a uma temperatura de 65°C e drenar. Realizar o enxágüe com o dreno aberto até completa eliminação de resíduos ácidos do produto.

9 - EMBALAGENS

Galão Plástico com 05 Litros ou Bombona Plástica com 20 Litros

10 - RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renato Monteiro Amorim CRQ: 09200590 - 9ª Região

11 - OBSERVAÇÕES

Não remova o produto de sua embalagem original; Evite contato prolongado com o produto
Utilize os equipamentos de segurança individual
As embalagens vazias não devem ser reutilizadas

N.D. = Não Determinado

N.A = Não se aplica