



Mida

FOAM 172 KH

Detergente Espumante de Alta Alcalinidade

DESCRIÇÃO & APLICAÇÃO

MIDA FOAM 172 KH é um detergente com alto poder dissolvente e emulsificante de gorduras e sujidade em geral da indústria alimentícia para aplicação por pulverização de espuma, superfícies, máquinas, tanques, correias transportadoras, pisos etc.

MIDA FOAM 172 KH é um produto à base de uma mistura de álcalis aditivadas com tensoativos e sequestrantes para um melhor efeito de limpeza., proporcionando:

- Enxague rápida.
- Detergente para sujidades difíceis.
- Forma uma espuma permanente e estável.

INSTRUÇÕES DE USO

MIDA FOAM 172 KH é usado diluído em água em concentrações entre 1,0 e 3,0% (% w / w) em aplicações mais usuais. Deixar agir por 15 minutos na superfície a ser limpa. Enxaguar com água.

MIDA FOAM 172 KH é aplicado em forma de espuma.

Enxaguar completamente após o uso e assegurar-se de que todos os resíduos do produto e partículas do solo sejam removidos.

Em caso de dúvida, procurar especialista Christeyns.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Principais ingredientes	Contém álcalis, tensoativos, sequestrantes e solventes
Aspecto visual	Líquido transparente
Cor	transparente amarelado à ambar
Odor	Característico do produto
pH (1%)	12,6 - 13,1
Densidade (20°C)	± 1,21 g/mL
Solubilidade	Miscível em água em todas as proporções

Os valores indicados na tabela não constituem especificações técnicas.

TÉCNICAS ANALÍTICAS

QUANTIFICAÇÃO VOLUMÉTRICA:

Adicionar a uma amostra de 5 gramas de solução de produto, 2 gotas de fenolftaleína e dosificar HCl 0,1N até o desaparecimento da cor rosa.

$$\% \text{ p/p MIDA FOAM 172 KH} = V(\text{ml}) \times 0,04899$$

Sendo V o volume em ml da quantidade dosada (HCl 0,1 N)

TESTE RÁPIDO DE CONCENTRAÇÃO:

Adicionar a uma amostra de 10 ml de solução de produto, 2 gotas de fenolftaleína e a adicionar gota a gota HCl 0,1N até o desaparecimento da cor rosa.

$$\% \text{ p/p MIDA FOAM 172 KH} = \text{n}^\circ \text{ gotas} \times 0,154$$

CONDUTIVIDADE ESPECÍFICA:

Valores de condutividade específica a 25 °C:

% p/p	0,2	0,5	1	1,5	3
C (mS)	2,1	5,4	10,3	14,8	28,9

COMPATIBILIDADE COM MATERIAIS

MIDA FOAM 172 KH é compatível com aço inox nas condições normais de uso.

Não deve ser utilizado sobre superfícies de alumínio, cobre, zinco, plásticos, estanho ou ferro galvanizado.

MEIO AMBIENTE

MIDA FOAM 172 KH não contém cloro e, portanto, não há risco de formação de halogênios absorvíveis orgânicos (AOX).

SEGURANÇA

MIDA FOAM 172 KH é considerado corrosivo e pode causar irritação cutânea. Nunca misture **MIDA FOAM 172 KH** com outros produtos.

Leia cuidadosamente a FISPQ do **MIDA FOAM 172 KH** e siga as orientações de manuseio, armazenamento e disposição.

ARMAZENAMENTO

Armazenar o produto em local seco, limpo, arejado e de acesso restrito. Manter o produto fechado em sua embalagem original entre 5 e 35 ° C e evite vazamentos do produto. Não exponha o produto diretamente ao sol.

EMBALAGEM

MIDA FOAM 172 KH pode estar disponível em bombonas e container.

ANVISA

MIDA FOAM 172 KH está registrado na ANVISA sob número 350.980.015.

***Recomendações mais detalhadas estão disponíveis na FISPQ.**