

SMART S 4010

(Blend Ácido Fluorídrico / Ácido Sulfúrico)

ESPECIFICAÇÕES

Ácido Fluorídrico	Teor 39,00 a 41,00 %
Ácido Sulfúrico	Teor 9,50 a 10,50 %

CARACTERÍSTICAS:

Líquido incolor ou amarelado, totalmente solúvel em água, forte cheiro ácido, que corroí o vidro e os metais em geral.

APLICAÇÕES:

Decapagem, detergentes, limpeza de pedras, limpeza pesada etc.

Dados Técnicos:

Aspecto	Líquido incolor a levemente amarelado.
Índice de acidez (mg.KOH/g)	Mínimo 620
Densidade (g/cm ³)	1,150 a 1,200

CUIDADOS:

Produto tóxico, corrosivo, altamente perigoso. Em contato com a pele provoca queimaduras graves. Seus gases ou soluções mesmo muito diluídas provocam queimaduras.

Evitar contato com a pele e olhos. Usar EPI's adequados: luvas de cano longo e botas de PVC ou borracha, óculos de segurança de preferência com viseiras para proteger todo o rosto, avental impermeável, máscara contra gases ácidos e capacete.

Trabalhar em local bem ventilado de preferência com exaustor.

VALIDADE DO PRODUTO:

Dois anos em boas condições de armazenamento em local seco e ventilado. Após o período de validade, o produto poderá ser utilizado mediante análise química que confirme suas características.

A SMART QUÍMICA coloca-se à disposição para auxiliar na adequação de produtos e processos às suas necessidades, sempre ofertando produtos seguros para o usuário e para o meio ambiente, além de economicamente viáveis.

EMBALAGEM:

Bombonas de polietileno - 25 kg.

PARA MAIORES INFORMAÇÕES CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO TÉCNICO

Tem por objetivo o presente boletim técnico informar o atual estágio de desenvolvimento do produto. Provas e ensaios cuidadosos de entrada deverão ser realizados pelo usuário, em função de fatores alheios e principalmente quando da utilização conjunta de matérias-primas de terceiros. As recomendações acima não liberam o usuário da responsabilidade da verificação de eventuais lesões dos direitos de terceiros que, quando ocorrerem, tomar as devidas providências. Reservamo-nos do direito de efetuar alterações de características do produto e de códigos, seja por processo técnico ou por outro desenvolvimento em sua fabricação, sendo tais modificações comunicadas ao mercado.

RE.P&D.001/ REV.02.