

# Especialidades

## **SMART CL 4010**

(Blend Ácido Fluorídrico / Ácido Clorídrico)

## **CARACTERISTICAS:**

Liquido 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	Liquido incolor a levemente amarelado.
Índice de acidez mg.KOH/g	Mínimo 620,00
Densidade (g/cm³)	1,100 a 1,250

#### **CUIDADOS:**

Produto toxico, 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, mascara contra gases ácidos e capacete. Trabalhar em local bem ventilado de preferência com exaustor.

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

Prazo de Validade - 12 meses

**Embalagens: Bombonas de 25kg** 

### 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.