

We KNOW HOW

A **CIMAI** existe
para o ajudar a
criar **VALOR**

FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

CODIGO DE PRODUTO
01299

FAMILIA
tratamento de águas

CIMIFLOC F1 é um **COAGULANTE PRIMÁRIO** solúvel em água, **INORGÂNICO ALTAMENTE CATIONICO**.

O CIMIFLOC F1 é **EXTREMAMENTE VERSÁTIL E DE FÁCIL MANUSEAMENTO**. A sua eficiência verifica-se para um amplo intervalo de valores de pH e em baixas dosagens. Apresenta **EXCELENTE COMPORTAMENTO EM ÁGUAS COM ELEVADA CONTAMINAÇÃO ORGÂNICA, MESMO A BAIXAS TEMPERATURAS** proporcionando a **FORMAÇÃO DE FLOCOS COMPACTOS**, facilmente filtráveis e de fácil sedimentação. O CIMIFLOC F1 **ASSEGURA UMA ACENTUADA REDUÇÃO NO TEOR DE SÓLIDOS TOTAIS** e matéria suspensa e uma significativa diminuição do CQO, CBO5 e SST. É **EFICAZ NA REMOÇÃO DE COR, TURBIDEZ, POLUENTES INDUSTRIAIS E NA SEPARAÇÃO DE SÓLIDOS EM SUSPENSÃO EM EFLUENTES**. O CIMIFLOC F1 é usado em diversos sectores industriais que possuam processos como sedimentação, flotação e filtração de lamas

As informações contidas neste documento são baseadas na nossa experiência, não substituem, no entanto, ensaios preliminares que deverão sempre ser feitos, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. A CIMAI apenas se responsabiliza pela manutenção das características dos produtos de acordo com a nossa especificação.

revisão 15-02-2016



CIMIFLOC F1

Coagulante primário para tratamento de água potável, e industrial.

PROPRIEDADES:

O CIMIFLOC F1 é um líquido amarelado límpido, com odor insignificante

USO RECOMENDADO:

Utiliza-se como coagulante no tratamento de água potável, industrial e efluentes industriais e domésticos.

MODO DE UTILIZAÇÃO:

O coagulante CIMIFLOC F1 pode ser usado puro ou diluído em água antes de aplicado. As concentrações a usar devem ser determinadas através de testes laboratoriais, utilizando para o efeito uma amostra de água a ser tratada. Como indicação geral é possível indicar a utilização de 200 a 500 mg/l para processos de coagulação. Regra geral, aconselhamos a adição do CIMIFLOC F1 na água turva num ponto de turbulência, de modo a facilitar a adsorção das partículas suspensas e, conseqüentemente, a sua separação da água. Utiliza-se como coagulante no tratamento de água potável,

industrial e efluentes industriais e domésticos.

PRECAUÇÕES:

Evitar o contacto com a pele e olhos. Seguir as normas de higiene industrial. No seu manuseamento utilizar materiais resistentes aos ácidos. Para saber quais os equipamentos que se devem utilizar no seu manuseamento, consultar a Ficha de Segurança do produto. No caso de ingestão contactar o Centro Anti-Venenos (808 253 143)

ARMAZENAGEM:

É um produto estável a temperaturas entre 5 e 100 °C.

CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto

EMBALAGEM:

20lt/24 kg (Código de produto 01300)