



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 114 | REVISÃO: 9 | FOLHA: 001/ 001

FLUORETO SODIO ANIDRO

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	PAOLA SOUZA	04/08/1997

Fórmula molecular: NAF
Peso molecular : 41,99

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
727 ACIDEZ (%)	FABRICANTE	MAXIMO 0,1
5 APARENCIA	VISUAL	PO CRISTALINO BRANCO COM LIMITE ACEITÁVEL DE 20 A 30 PONTOS PRETOS EM CADA 100 G. MAXIMO 0,5
92 CARBONATO DE SODIO (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,5
7916 OXIDO DE SILICIO (%)	FABRICANTE	MAXIMO 0,5
1445 SUBST. INSOLUVEIS EM AGUA (%)	FABRICANTE	MAXIMO 0,5
47 SULFATOS (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,3
10 TEOR (%PESO)	FABRICANTE	MINIMO 98,0
2427 UMIDADE (%)	FABRICANTE	MAXIMO 0,5

2. Itens de Aprovação

- 5,10,47,92,727,1445,2427,7916

3. Principais Aplicações

- TRATAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL; INDÚSTRIA DE AÇÚCARES; INDÚSTRIAS SIDERÚRGICAS; INDÚSTRIAS VIDREIRAS; LAVANDERIAS, PINTURAS; MADEIRAS E OUTRAS.

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 13/05/98, SUBSTITUI REVISÃO 00; ALTERA ITEM (2.0); EXCLUI PROCEDÊNCIA.
- EM 25/03/99, SUBSTITUI REVISÃO 01, ALTERA ÍTEM 4.
- EM 16/05/2004, SUBSTITUI REVISÃO 02, ATUALIZAÇÃO DE DADOS NO CABEÇALHO.
- EM 09/02/2010, SUBSTITUI REVISÃO 03, ALTERA A LOGOMARCA DA COSMOQUIMICA.
- EM 03/01/2011, SUBSTITUI REVISÃO 04, ALTERA O ITEM 1.1, ACRESCENTA PRESENÇA DE PONTOS PRETOS.
- EM 05/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 05, REVISÃO DE LAYOUT.
- EM 19/06/2015 SUBSTITUI REVISÃO 06, EXCLUI O ITEM PONTO DE FUSAO DOS ITENS DE APROVAÇÃO.
- EM 05/05/2017 SUBSTITUI REVISÃO 07, ALTERA O ITEM APARENCIA PARA PO CRISTALINO BRANCO COM LIMITE ACEITÁVEL DE 20 A 30 PONTOS PRETOS EM CADA 100 G.
- EM 05/04/2019 SUBSTITUI REVISÃO 08, EXCLUI OS ITENS DENSIDADE A 20°C E PONTO DE FUSÃO, ALTERA O LIMITE DOS ITENS SUBST. INSOLUVEIS EM AGUA DE MAXIMO 1,3 PARA MAXIMO 0,5, TEOR DE MINIMO 95,0 PARA MINIMO 98,0 E INCLUI OS ITENS ACIDEZ, SULFATOS, CARBONATO DE SODIO E OXIDO DE SILICIO CONFORME LAUDO FABRICANTE.

EM-114

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.