



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 227 | REVISÃO: 11 | FOLHA: 001 / 001

SULFATO DE SODIO ANIDRO

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	ANDREIA TRIGO	27/10/1997

Fórmula molecular: Na_2SO_4
Peso molecular : 142.06

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
5 APARENCIA	VISUAL	PO CRISTALINO BRANCO
2628 PH (SOL. 10%)	ME-227	6,0 - 9,0
291 PUREZA (% PESO)	ME-227	MINIMO 99,0
2427 UMIDADE (%)	ME-227	MAXIMO 0,15

2. Itens de Aprovação

- 5,291,2427,2628

2.1 Itens controlados pelo laboratório Cosmoquímica

- 2628

3. Principais Aplicações

- INDÚSTRIA DE PAPEL; CORANTES; CERÂMICA; VIDRO; QUÍMICA; TÊXTIL; PETROLEIRA E OUTRAS.

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- SUBSTITUI REVISÃO 00; EM 05/03/98 ALTERA SUBITEM (1.4) DE 0,1 % PARA 0,2 %.
- EM 09/02/2010, SUBSTITUI REV 01, ALTERA LOGOMARCA DA COSMOQUÍMICA.
- EM 05/09/2011, SUBSTITUI REVISÃO 02, EXCLUI OS ITENS 1.5 (FERRO), 1.6 (CLORETOS) E 1.7 (INSOLÚVEIS), CONFORME LAUDO DO FABRICANTE.
- EM 17/10/11 SUBSTITUI A REVISÃO 02; INCLUI OS ITENS SOLUBILIDADE E PONTO DE FUSÃO COMO CARACTERÍSTICA NÃO CONTROLADA; EXCLUI O TÓPICO 2.1 (ITENS CONTROLADOS PELO LABORATÓRIO), CONFORME CÓDIGO: 111270 - REVISÃO 1 DA SYNGENTA.
- EM 03/11/2011 SUBSTITUI A REVISÃO 04 E INCLUI O ITEM TEOR DE NaCl OU Cl, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.
- EM 23/11/12 SUBSTITUI A REVISÃO ANTERIOR, EXCLUI O ITEM TEOR DE NaCl OU Cl (PPM), ALTERA O LIMITE DO ITEM UMIDADE DE MAX 0,1 PARA MAX 0,15, CONFORME CÓDIGO 111270 REVISÃO 3 DA SYNGENTA.
- EM 06/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 06, REVISÃO DE LAYOUT.
- EM 03/07/2015 SUBSTITUI REVISÃO 07, ALTERA LIMITE DO ITEM PH (SOL. 10%). EXCLUI ITENS PONTO DE FUSÃO (°C) E SOLUBILIDADE.
- EM 15/05/2017 SUBSTITUI REVISÃO 08, INCLUI O ITEM PH (SOL. 10%) AOS ITENS CONTROLADOS PELO LABORATÓRIO COSMOQUÍMICA.
- EM 28/09/2017 SUBSTITUI REVISÃO 09, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DO ITEM PH DE FABRICANTE PARA ME-227.
- EM 05/10/2018 SUBSTITUI REVISÃO 10, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DOS ITENS PUREZA E UMIDADE PARA ME-227.

EM-227

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.