



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 259 | REVISÃO: 6 | FOLHA: 001 / 001

ACIDO ACETIL SALICILICO PO 100% (AAS)

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	PAOLA SOUZA	20/05/2011

Fórmula molecular: C₉H₈O₄
Peso molecular : 180,16

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
5 APARENCIA	VISUAL	PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, GERALMENTE INODORO. MAXIMO 0,014
1846 CLORETOS (%)	ME-259	PASSA TESTE
6836 IDENTIFICAÇÃO (IR)	USP	MAXIMO 0,5
888 PERDA POR SECAGEM (%)	ME-259	156 - 161
933 PONTO DE FUSAO (°C)	ME-259	MAXIMO 0,05
1126 RESIDUO DE IGNICAO (% PESO)	ME-259	MAXIMO 0,04
3066 SULFATO (%)	USP	99,5 - 100,5
10 TEOR (%PESO)	ME-259	

2. Itens de Aprovação

- 5,888,933,1126,1846,3066,6836

2.1 Itens controlados pelo laboratório Cosmoquímica

- 5

3. Principais Aplicações

- INDUSTRIA FARMACEUTICA: ANALGESICO E ANTITERMICO

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 08/05/12 SUBSTITUI A REVISAO ANTERIOR E ALTERA O CODIGO DA EM DE 10:20 PARA 259, CONFORME REVISAO GERAL.
- EM 31/10/12 SUBSTITUI A REVISAO ANTERIOR E EXCLUI O ITEM TEOR DOS ITENS CONTROLADO PELO LABORATORIO, CONFORME PCQ-001 REV 63.
- EM 04/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 02, REVISÃO DO LAYOUT.
- EM 04/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 03, EXCLUI OS ITENS LIMITE DE ÁCIDO SALICÍLICO LIVRE (%), METAIS PESADOS (%), RESÍDUOS DE SOLVENTES (%), TAMANHO DE PARTICULAS EM 60 MESH (%), TOTAL DE IMPUREZAS (%). E INCLUI O ITEM IDENTIFICAÇÃO (IR).
- EM 07/01/2019 SUBSTITUI REVISÃO 04, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DOS ITENS PERDA POR SECAGEM, PONTO DE FUSÃO, RESIDUOS DE IGNIÇÃO E CLORETO PARA ME-259. E O ITEM SULFATO PARA USP.
- EM 02/07/2019 SUBSTITUI REVISÃO 05, INCLUI O ITEM APARÊNCIA COMO ITEM CONTROLADO PELO LABORATORIO COSMOQUIMICA.

EM-259

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.