



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 10 | REVISÃO: 12 | FOLHA: 001/ 002

ACIDO ACETICO GLACIAL RHODIA

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	PAOLA SOUZA	24/07/1996

Fórmula molecular: C₂H₄O₂
Peso molecular : 60,05

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
13 ACIDO FORMICO (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,030
5 APARENCIA	VISUAL	LIQUIDO INCOLOR COM ODOR ACRE IRRITANTE E ISENTO DE IMPUREZAS EM SUSPENSÃO MAXIMO 4,0
44 CLORETOS (PPM)	ME-010/523/258/687/7	MAXIMO 4,0
9 COR (APHA)	ME-010/523/258/687/7	MAXIMO 10,0
3353 DENSIDADE A 20°C (G/CM ³)	ME-010/523/258/687/7	MINIMO 1,049
27 FERRO (PPM)	FABRICANTE	MAXIMO 1,0
119 PONTO DE SOLIDIFICACAO (°C)	ME-010/523/258/687/7	MINIMO 16,2
37 SULFATOS (PPM)	ME-010/523/258/687/7	MAXIMO 6,0
10 TEOR (%PESO)	ME-010/523/258/687/7	MINIMO 99,78
3457 TEOR DE AGUA (% M/M)	ME-010/523/258/687/7	MAXIMO 0,2

2. Itens de Aprovação

- 5,9,10,13,27,37,44,119,3353,3457

2.1 Itens controlados pelo laboratório Cosmoquímica

- 5,9,119,3353,3457

3. Principais Aplicações

- UTILIZADO NA FABRICAÇÃO DE ACETATO DE VINILA, ÉSTERES DE ACETATO E ÁCIDO TEREFTÁLICO, SAIS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, PRODUTOS TÊXTEIS E CURTUMES, PLÁSTICOS E BORRACHAS, NA SÍNTESE DE FARMOQUÍMICOS, DE COSMÉTICOS E FRAGRÂNCIAS. PRODUTO NÃO FOOD GRADE E NÃO ADEQUADO AOS COMPÊNDIOS OFICIAIS. NÃO INDICADO O USO DESSE PRODUTO NA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS E ALIMENTOS.

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 03.11.98, SUBSTITUI REVISÃO 00; ALTERA ITEM (4) PRAZO DE VALIDADE.
- EM 14/01/02, SUBSTITUI REVISÃO 01, ALTERA ITEM 4.
- EM 08/08/03, SUBSTITUI REV 02, INCLUI SUBITEM 2.1 ITENS CONTROLADOS PELO LABORATÓRIO COSMOQUIMICA.
- EM 17/05/07 SUBSTITUI REVISÃO 03, ALTERA O LIMITE DO SUBITEM FERRO DE 5 PPM PARA 1 PPM CONFORME ESPECIFICAÇÃO DA RHODIA.
- EM 17/09/08, SUBSTITUI REVISÃO 04, ALTERA A APLICAÇÃO FABRICANTE, EXCLUI OS ITENS IDENTIFICAÇÃO, ACETALDEÍDO, ÍNDICE DE REFRAÇÃO, RESÍDUO DE EVAPORAÇÃO, METAIS PESADOS, ÍNDICE DE BICROMATO E INCLUI O SUBITEM ÁGUA. REVISÃO EFETUADA CONFORME INFORMAÇÕES DO FABRICANTE.

EM-10

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.



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 10 | REVISÃO: 12 | FOLHA: 002 / 002

ACIDO ACETICO GLACIAL RHODIA

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	PAOLA SOUZA	24/07/1996

Fórmula molecular: C₂H₄O₂
Peso molecular : 60,05

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

- EM 09/02/2010, SUBSTITUI REVISÃO 05, ALTERA A LOGOMARCA DA COSMOQUIMICA.
- EM 04/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 06, REVISÃO DO LAYOUT.
- EM 07/08/2014 SUBSTITUI A REVISÃO 07, INCLUI O ITEM TEOR DE ÁGUA COMO ITEM CONTROLADO PELO LABORATÓRIO COSMOQUIMICA. CONFORME REVISÃO TECNICA.
- EM 13/05/2016 SUBSTITUI REVISÃO 08, EXCLUI O ITEM MISCIBILIDADE; ALTERA LIMITE DOS ITENS TEOR (%PESO)(DE MINIMO 99,5 PARA MINIMO 99,78), ACIDO FORMICO (%PESO)(DE MAXIMO 0,1 PARA MAXIMO 0,030), PONTO DE CRISTALIZACAO (°C)(DE MINIMO 15,7 PARA MINIMO 16,2), CLORETOS (PPM)(DE MAXIMO 5,0 PARA MAXIMO 4,0), SULFATOS MINERAIS (PPM)(DE MAXIMO 10,0 PARA MAXIMO 6,0) CONFORME REVISÃO NA FICHA DE PRODUTO DO FABRICANTE.
- EM 25/05/2017 SUBSTITUI REVISÃO 09, INCLUI O ITEM PONTO DE CRISTALIZAÇÃO COMO ITEM CONTROLADO PELO LABORATÓRIO COSMOQUIMICA E EXCLUI O ITEM TEOR DOS ITENS CONTROLADOS PELO LABORATÓRIO COSMOQUIMICA.
- EM 24/10/2018 SUBSTITUI REVISÃO 10, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DOS ITENS CLORETOS, COR APHA, DENSIDADE A 20°C, PONTO DE SOLIDIFICAÇÃO, SULFATOS, TEOR E TEOR DE ÁGUA PARA ME-010/523.
- EM 07/01/2019 SUBSTITUI REVISÃO 10, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DOS ITENS CLORETOS, COR APHA, DENSIDADE A 20°C, PONTO DE SOLIDIFICAÇÃO, SULFATOS, TEOR E TEOR DE ÁGUA PARA ME-010/258/208/687/706.

EM-10

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.