



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL
CÓDIGO:EM - 176 | REVISÃO: 5 | FOLHA: 001 / 001

METILISOBUTILCETONA RHODIA

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ANDREIA TRIGO	CINTIA DOS SANTOS	ANDREIA TRIGO	22/07/1997

Fórmula Molecular: C₆H₁₂O
Peso Molecular : 100.18

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
8 ACIDEZ COMO ACIDO ACETICO (%PESO)	MG-519	MAXIMO 0,01
5 APARENCIA	VISUAL	LIQUIDO INCOLOR TRANSPARENTE, VOLATIL, LIVRE DE MATERIAIS EM SUSPENSÃO.
9 COR APHA	MG-514	MAXIMO 10
3353 DENSIDADE A 20°C (G/CM ³)	MG-511	0,800 - 0,803
21 FAIXA DE DESTILACAO A 760 MMHG (.C)	MG-522	114 - 117
4035 METILISOBUTILCARBINOL (MG/KG)	FABRICANTE	MAXIMO 3000
3349 PUREZA (%)	ME-176	MINIMO 99,0
83 RESIDUOS NAO VOLATEIS (%PESO)	MG-520	MAXIMO 2
6 TEOR DE AGUA (%PESO)	MG-507	MAXIMO 0,1

2. Itens de Aprovação

- 5,6,8,9,21,83,3349,3353

2.1. Itens controlados pelo laboratório Cosmoquímica

- 5,9,3353

3. Principais Aplicações

- UTILIZADA INDUSTRIALMENTE EM TINTAS E VERNIZES, ADESIVOS, THINNERS, EXTRAÇÃO DE METAIS E ÓLEOS, PRODUTOS PARA COUROS E EM SÍNTESES ORGÂNICAS.
NA SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS, INSUMOS FARMACÊUTICOS ATIVOS E NA PREPARAÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS OU INSUMOS FARMACÊUTICOS ATIVOS EXTRAÍDOS DE FONTES VEGETAIS E EM PROCESSOS BIOLÓGICOS CLÁSSICOS PARA PRODUÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS E INSUMOS FARMACÊUTICOS ATIVOS.
NÃO É RECOMENDADA A SUA UTILIZAÇÃO DIRETA NO PROCESSAMENTO DE MEDICAMENTOS E ALIMENTOS.

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 30.10.98, SUBSTITUI REVISÃO 00; ALTERA ITEM (4) PRAZO DE VALIDADE E SUBITEM (1.3 E 1.6).
- EM 09/02/2010 SUBSTITUI REVISÃO 01 ALTERA O LOGO DA COSMOQUIMICA.
- EM 23/04/2013 SUBSTITUI A REVISAO ANTERIOR, REALIZA REVISÃO GERAL CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE E ATIVA EM.
- EM 05/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 03, REVISÃO DE LAYOUT.
- EM 14/04/14 SUBSTITUI REVISÃO 04, REVISÃO NO ÍTEM 3. PRINCIPAIS APLICAÇÕES, CONFORME COORDENAÇÃO COMERCIAL.

EM-176

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.