



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL  
CÓDIGO:EM - 74 | REVISAO: 4 | FOLHA: 001 / 001

## COSMOLON B PO

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ANDREIA TRIGO	CINTIA DOS SANTOS	ANDREIA TRIGO	12/08/1997

Fórmula Molecular: C10 H12 N2 NA4 O8  
Peso Molecular : 380,20

**CÓPIA NÃO  
CONTROLADA**

### 1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
5 APARENCIA	VISUAL	PO HOMOGENEO BRANCO
22 PH (SOL. AQUOSA 1%)	FABRICANTE	10,5 - 12,5
3632 TEOR DE NA4EDTA (%)	ME-072/074	MINIMO 86,0

### 2. Itens de Aprovação

- 5,22,3632

### 3. Principais Aplicações

- DESCRIÇÃO QUÍMICA: SAL TETRASSÓDICO DO ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO PÓ.  
PRINCIPAIS APLICAÇÕES: FOTOGRAFIA; TRATAMENTO DE ÁGUA; DETERGENTES E SABÕES; COSMÉTICOS;  
INDÚSTRIAS QUÍMICAS; GALVANOPLASTIA; BORRACHA NATURAL E SINTÉTICA; TINTAS DE IMPRESSÃO;  
PAPEL; INDÚSTRIA TÊXTIL; INDÚSTRIA EM GERAL

### 4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

### 5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 14/01/02, SUBSTITUI REVISÃO 00, EXCLUI PROCEDÊNCIA E ALTERA ITEM 4.
- EM 09/02/2010, SUBSTITUI REVISÃO 01, ALTERA A LOGOMARCA DA COSMOQUÍMICA.
- EM 13/07/12 SUBSTITUI A REVISAO ANTERIOR E ALTERA A FAIXA DE PH DE 11,0 - 12,0 PARA 10,5  
12,5 CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.
- EM 05/02/2014 SUBSTITUI REVISÃO 03, REVISÃO DE LAYOUT.

EM-74

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.