



## ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 74 | REVISÃO: 5 | FOLHA: 001 / 001

# COSMOLON B PO

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE 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%)	ME-072/074	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 28/09/2018 SUBSTITUI REVISÃO 04, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DO ITEM PH DE FABRICANTE PARA ME-072/074.

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.