	Documento: Método Específico de Controle de Qualidade <u>Anexo B</u> Elaborado em 07/ 02/2014		Nº de Revisão: 00
			Data da Revisão: 07/02/2014
Setor: Controle de Qualidade	Departamento: Técnico	Código: POPM-33-EMTAN-CQ-B	Página: 01 de 03


MECQ-23

MÉTODO ESPECÍFICO PARA O CONTROLE DE QUALIDADE

TRIETANOLAMINA

Método	Colaborado	Qualificação/ Função	Rubrica
<i>Elaborado por</i>	Bianca Pulido Rodrigues	<i>Farmacêutica/ Res. Controle de Qualidade</i>	
<i>Conferido por</i>	Renato Santana do Nascimento	<i>Químico/ Coordenador Garantia da Qualidade</i>	
<i>Aprovado por</i>	Bianca Pulido Rodrigues	<i>Farmacêutica/ Res. Controle de Qualidade</i>	
<i>Autorizado por</i>	Maurici Federicci	<i>Farmacêutico/ Responsável Técnico</i>	

Documento com controle de emissão de cópias

	Documento: Método Específico de Controle de Qualidade Anexo B Elaborado em 07/02/2014		Nº de Revisão: 00
			Data da Revisão: 07/02/2014
Setor: Controle de Qualidade	Departamento: Técnico	Código: POPM-33-EMTAN-CQ-B	Página: 02 de 03

1. OBJETIVO

Estabelecer critérios para a realização de ensaios na trietanolamina.

2. NORMAS E DOCUMENTOS REFERENCIAIS

USP 25, PAGE 2636 – ANO 2002.

3. EQUIPAMENTOS E VIDRARIAS UTILIZADOS

- ✓ Balança analítica;
- ✓ Bureta 25 mL;
- ✓ Erlenmeyer;
- ✓ Proveta de 50 mL.

4. PREPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES E REAGENTES

4.1. Vermelho de Metila

4.1.1. Dissolver 0,2g de vermelho de metila em 60mL de álcool.

4.1.2. Avolumar em balão volumétrico de 100mL com água destilada.

4.2. Ácido Clorídrico 1N

4.2.1. Adquirir solução fatorada.

5. MÉTODO ESPECÍFICO PARA O CONTROLE DE QUALIDADE

5.1. Transferir 2,0 g de trietanolamina para um erlenmeyer.

5.2. Adicionar 75 mL de água destilada e duas gotas do indicador vermelho de metila.

5.3. Titular com ácido clorídrico 1N.


5.4. Cada mL de ácido clorídrico é equivalente a 149,2 mg de trietanolamina.

6. PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

Não Aplicável.

7. ANEXOS DESTES MÉTODOS

Tabela de anotações de resultados dos testes realizados.

	Documento: Método Específico de Controle de Qualidade Anexo B Elaborado em 07/02/2014		Nº de Revisão: 00
			Data da Revisão: 07/02/2014
Setor: Controle de Qualidade	Departamento: Técnico	Código: POPM-33-EMTAN-CQ-B	Página: 03 de 03

8. REGISTRO DO HISTÓRICO DESTE DOCUMENTO

Nº de Revisão	Data	Descrição do Registro do Histórico
00	07/02/2014	Desenvolvimento de novo documento, devido desmembramento de documentação técnica por classe de funcionamento da empresa e em substituição a outro existente que se trata do mesmo assunto.

9. TERMO DE CIÊNCIA DE RECEBIMENTO DA ATUALIZAÇÃO DESTE MÉTODO

Setor	Data	Nome	Rubrica	Motivo
Controle Qualidade				Entrega do documento, revisão nº 00.
Garantia Qualidade				Entrega de documento original para uso e controle de cópias, revisão nº 00.