

CERTIFICADO DE ANÁLISE**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:**Nome comercial do produto: **Lactose**Código interno de identificação do produto: **F005**Número do lote: **006** - Data de fabricação: **11/2007** - Data de validade: **11/2009****AUTORIZAÇÃO DE REGISTRO:** produto utilizado para testes físico-químicos. Isento de registro.**FINALIDADE:** soluções destinadas à realização de controle de qualidade para identificação de lactose e amido e verificação da acidez ou alcalinidade em amostras de lactose, comprimidos e tabletes.

Reagentes	Descrições	Especificações	Resultados	Referências*
Nº 1 Solução de hidróxido de sódio	Líquido límpido e incolor.	Não mais do que 1,5 mL são suficientes para tornar uma solução de lactose a 20% rosa permanente, na presença de fenolftaleína.	De acordo	3 e 4
Nº 2 Solução de iodo	Líquido castanho-avermelhado, de odor característico e irritante.	Torna uma solução de amido roxo-azulada.	De acordo	1, 2 e 4
Nº3 Solução de sulfato cúprico	Líquido límpido de coloração azul celeste.	Formação de precipitado vermelho tijolo na presença de lactose, em meio básico, após fervura.	De acordo	3 e 4
Nº4 Fenolftaleína	Líquido límpido, incolor e transparente.	Líquido incolor na presença de solução de lactose a 20%. Torna-se róseo permanente após a adição de solução de hidróxido de sódio.	De acordo	3 e 4

*Referências bibliográficas: 1 = *Farmacopéia Brasileira*, 4ª ed., 1988; 2 = *Farmacopéia Homeopática Brasileira*, 2ª ed., 2003; 3 = *Manual de Normas Técnicas* 3ª ed., 2003; 4 = Fabricante.

CONCLUSÃO

O Departamento de Controle da Qualidade da QUIBASA certifica que todos os produtos inspecionados estão em conformidade com as especificações.

KIT APROVADO**DATA:28/11/2007**

Departamento da Qualidade
Farm^a. Renata Leite Maciel Linhares
CRF MG 9299