

**LAUDO DE ANÁLISES****IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:**

Nome comercial do produto: Kit Sacarose

Código interno de identificação do produto: F006

Número do lote: 008 - Data de fabricação: 04/2010 - Data de validade: 04/2012

**AUTORIZAÇÃO DE REGISTRO:** reagentes farmacopéicos. Isento de registro na ANVISA.

Reagentes	Composição	Especificações	Resultados	Referências*
Nº1 Reagente Ácido	Solução de ácido sulfúrico	Líquido límpido e incolor. Formação de precipitado vermelho-tijolo, em meio básico, na presença de sacarose e reagente de Fehling, após aquecimento.	De acordo	2 e 4
Nº2 Reagente Alcalino	Solução de hidróxido de sódio.	Líquido límpido e incolor. Torna o papel de tornassol vermelho imediatamente azul.	De acordo	1 e 4
Nº3 Solução de Fehling A	Solução de sulfato de cobre	Líquido límpido e de coloração azul índigo. Formação de precipitado vermelho-tijolo na presença de açúcares e solução de Fehling B, após aquecimento.	De acordo	2 e 4
Nº4 Solução de Fehling B	Solução de tartarato de sódio e potássio.	Líquido límpido, incolor e inodoro. Formação de precipitado vermelho-tijolo na presença de açúcares e solução de Fehling A, após aquecimento.	De acordo	2 e 4
Nº5 Reagente para análise de Amido	Solução de iodo	Líquido castanho-avermelhado, de odor característico. Torna uma solução de amido roxo ou azul.	De acordo	1,3 e 4
Nº6 Indicador	Violeta de genciana	Líquido de coloração violeta e de odor alcoólico. É rapidamente absorvida por glóbulos constituídos de sacarose.	De acordo	3 e 4
Nº7 Papel de Tornassol Vermelho	Papel de Tornassol Vermelho	Tiras de papel de filtro de cor vermelha Tornam-se imediatamente azul quando em contato com soluções de pH acima de 8,0.	De acordo	1 e 4

\*Referências bibliográficas: 1=Farmacopéia Brasileira, 4ª ed.,1988; 2= Farmacopéia Homeopática Brasileira, 2ª ed., 2003; 3= Manual de Normas Técnicas 4ª ed.,2007; 4 = Fabricante.

**CONCLUSÃO:** PRODUTO CONFORME**KIT APROVADO****DATA:** 05/05/2010

---

Controle de Qualidade  
Farm<sup>a</sup>. Renata Leite Maciel Linhares - CRF MG 9299