

# REATIVO DE KOVACS

**FINALIDADE:**

Reativo para detecção da produção de indol por enterobactérias que possuem a enzima triptofanase, em meios contendo triptofano.

**APRESENTAÇÃO:**

Frascos com 10,30 e 100 mL

**COMPOSIÇÃO:**

Álcool isoamílico, paradimetilaminobenzaldeído, ácido clorídrico.

**ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE:**

Manter refrigerado (2-8°C) ao abrigo da luz. Verifique o prazo de validade na embalagem. Não utilize produtos com a validade vencida.

**PRECAUÇÕES:**

- Os cuidados habituais de biossegurança devem ser aplicados na manipulação do produto.
- Somente para uso diagnóstico "in vitro".

**PROCEDIMENTO:**

Adicionar 2 a 3 gotas do reativo de Kovacs no tubo contendo meio com triptofano e agitar levemente.

**INTERPRETAÇÃO:**

Indol+: o reativo fica vermelho ou rosa;

Indol-: o reativo não sofre alteração de cor.

**BIBLIOGRAFIA:**

- Stanley S. Raphael: *Lynch: Técnicas de laboratório*; 1986.
- Lennette, E.H. et al. *Microbiologia Clínica*. 4 ed. Buenos Aires: Panamericana, 1987.
- Lima O. A.; Soares J.B; Greco J.B. Galizzi; Cançado J.R: *Métodos de laboratório aplicados à clínica*; 1992.
- Murray, P.R. et al. *Manual of Clinical Microbiology*. 7 ed, American Society of Microbiology 1999.

**DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS ASSOCIADOS:**

Para esclarecimentos de dúvidas do consumidor quanto ao produto:

sac@renylab.ind.br

Telefax: (32) 3331-4489

Nº DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E DATA DE VALIDADE – VIDE RÓTULO

**Elaborado e fabricado por:**

RENYLAB QUIM. FARM. LTDA

Rodovia BR 040 Km 697 - Caiçaras

Barbacena – MG CEP:36205-666

Farm. Resp.: Renê Vaz de Mello CRF – MG: 2709

M.S: 80002670061

Revisão: janeiro 2013