

OBJETIVO

O CromoCen CANDIDA possui componentes que inibem o crescimento de bactérias e agem seletivamente em relação leveduras e fungos filamentosos, proporcionando o isolamento e identificação de espécies de *Candida*.

APRESENTAÇÕES

Código	Apresentação
4033.C001	CromoCen CANDIDA 10 placas 90 x 15mm (21 ± 1ml).
4033.C006	CromoCen CANDIDA 10 placas 90x15mm com 1 divisão (bipartidas - 11 ± 1ml por divisão).
4033.C007	CromoCen CANDIDA 10 placas 90x15mm com 2 divisões (tripartidas 7,5 ± 0,5ml por divisão).

COMPOSIÇÃO

Chromopeptona, glicose, mix cromogênico, cloranfenicol e ágar.

VALIDADE

122 dias a partir da data de fabricação desde que armazenados em temperatura adequada e mantida em sua embalagem íntegra.

ARMAZENAMENTO

Deve ser armazenado em temperatura controlada de 2 a 8°C, assim o meio de cultura se manterá estável até a data de validade, desde que não haja contaminações de outras naturezas.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor: Incolor a âmbar claro;

Transparência: Ligeiramente opalescente;

Textura: Gelatinoso;

Homogeneidade: Homogenio;

pH: 5,90 ± 0,20.

PROCEDIMENTO

- Aguardar até que o meio atinja a temperatura ambiente para realização do ensaio.
- Realizar ensaio conforme compêndios oficiais ou legislação vigente.

CONTROLE DE QUALIDADE

Após inoculadas com cepas padrões ATCC as placas devem ser incubadas à 35,0 ± 2,0 °C por 48 horas. Após período de incubação, realizar as leituras e os registros.

Cepa	Resultado Esperado
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Crescimento bom Colônia verde claro a médio
<i>Candida tropicalis</i> ATCC 1369	Crescimento bom Colônias azuis acinzentadas a azuis esverdeadas ou azuis metalizadas com ou sem halos violetas no meio circundante.
<i>Candida krusei</i> ATCC 34135	Crescimento bom Colônias planas de grande dimensão, cor-de-rosa claro a vermelho claro com um rebordo esbranquiçado.

Certificados de análise disponível em:
www.biocendobrasil.com.br

DESCARTE

Após o uso, todo material deve ser descontaminado e descartado conforme legislação sanitária vigente.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Difco Manual, edition 2014.
2. Odds, F.C., and R. Bernaerts. 1994. CHROMagar Candida Medium. J. Clin. Microbiol. 32: 1923-1929.
3. Pfaller, M.A., A. Huston, and S. Coffman. 1996. Application of CHROMagar Candida Medium for rapid screening of clinical specimens for *Candida albicans*, *tropicalis*, *krusei*, and (*Torulopsis*) *glabrata*. J. Clin. Microbiol. 34: 56-61.

GARANTIA

A BioCen do Brasil garante seus produtos, desde que utilizados de acordo com as instruções, mantidos em suas embalagens íntegras e armazenados dentro da temperatura exigida.

FABRICADO POR:

BIOCEN DO BRASIL LTDA.

Rua Pedro Stancato, 690 – Campo dos Amarais

CEP: 13082-050 – Campinas/SP

CNPJ: 03.594.155/0001-91

Resp. Técnico: Wellington Matta

Tel: (19) 3246-2581 / (19) 3246-1697