



## F I C H A T É C N I C A

a) *produto:*

<b>Agar DTM Base</b>	
código: <b>351000</b>	embalagem: <b>Frasco com 500 gramas</b>

b) *utilização:*

<b>Meio seletivo e diferencial para detecção e identificação presuntiva dos Dermatófitos de amostras clínicas e veterinárias.</b>
---

c) *formulação:*

Peptona Soja Bacteriológica	10,00 gramas / Litro
D(+)-Glicose anidra ACS	10,00 gramas / Litro
Vermelho Fenol certificado	0,20 gramas / Litro
Agar Bacteriológico	20,00 gramas / Litro

d) *preparo:*

<p><b>Suspender 40,2 gramas em 1 Litro Água Destilada.</b>  <b>Aquecer com agitação até a fervura para completa dissolução do meio.</b>  <b>Autoclavar por 15 minutos a 121°C e 15 Libras pressão.</b>  <b>Adicionar 02 frascos do Suplemento Seletivo DTM.</b>  <b>Homogeneizar muito bem e dispensar em placas Petri estéreis.</b>  <b>pH final = 5,5 ± 0,2</b></p>
---

e) *bibliografia:*

<p><b>Taplin, Zaias, Rebell and Blank (1969) - Dermatology Arch. – 99:203-209.</b>  <b>Isenberg – editors (1992) - Clinical Microbiology Procedure Handbook – Volume 1 (ASM)</b>  <b>Kwon-Chung and Bennett (1992) - Medical Mycology.</b>  <b>Murray P.R., Baron J.H., Pfaller M.A., Jorgensen J.H. and Tenover F.C. (2003) - Manual of Clinical Microbiology – 8<sup>th</sup> edition (ASM)</b></p>
---

## CERTIFICADO DE ANÁLISE

Lote: R27518RA  
Código: R07559RA  
Data de fabricação: 25/07/2017  
Data de validade: 25/07/2021  
CAS: 50-69-1  
Formula molecular:  $C_5H_{10}O_5$   
Peso molecular: 150,13 g/mol

### D- RIBOSE PURÍSSIMA

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
Teor de ( $C_5H_{10}O_5$ )	97,0 - 102,0%	98,98%
Resíduo de Ignição	Máx. 0,2%	0,09%
Rotação Específica (c = 4, $H_2O$ , 20 deg°C)	- 18 a - 22°	- 20,2°
Perda Por Dessecação (105°C)	Máx. 3,0%	1,75%
Metais Pesados (como Pb)	Máx. 10,0 ppm	<10,0 ppm
Trióxido de Arsênio ( $As_2O_3$ )	Máx. 2,0 ppm	<2,0 ppm
Impurezas	Máx. 1,0%	<1,0%

Documento emitido eletronicamente sob a responsabilidade do Departamento de Controle de Qualidade  
Aprovado por Edinilson Barros de Alexandria - CRQIV nº 04414108

# Dinâmica®

## Química Contemporânea Ltda.

REAGENTES ANALÍTICOS

SOLUÇÕES REAGENTES

### LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE

**Produto :** DEXTRINA P.A

**Fórmula Molecular :**  $(C_6H_{12}O_6)_x$

**Lote :** 88232

CARACTERISTICAS	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADO
Aparência (Cor)	Branca a amarelada	Branca
Aparência (Forma)	Pó	OK
Res. após Ignição (Cinzas)	Máx. 0,5%	<0,5%
Perda por secagem	Máx. 8%	<8%

Observações : P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS.

**Data de Fabricação :** Abril / 2017

**Data de Validade :** Abril / 2023

**Químico Responsável :** Nélio Rubens Almeida CRQ. nº 04414139 – 4ª Região

Documento emitido eletronicamente sob responsabilidade do Controle de Qualidade.  
Dispensa assinatura.