

Agar Dermatofito Test placa 10 cm

638038 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

El medio dermatofito fue propuesto por Taplin *et al.*, para el aislamiento y la diferenciación rápida de dermatofitos desde muestras clínicas como uñas, pelo y piel; incluyendo muestras contaminadas con otro tipo de hongos.

La selectividad de este medio es superior a otros medios

Se utiliza para el cultivo de hongos. Este medio ofrece la ventaja del crecimiento rápido de los hongos y su distintivo cambio de color.

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.

Composición (g / L):

Peptona de soya	10,0
Rojo fenol	0,2
Clotetraciclina	0,1
Gentamicina	0,1
Dextrosa	10,0
Cicloheximida	0,6
Agar bacteriológico	20,0

Inhibidor (mg / L):

Gentamicina	100,0
-------------	-------

pH: 5,6 ± 0,2.

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según ISO 11133:2014.

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 12°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según Standard ISO 11133:2014. Resultados esperados tras incubación *5 a 7 días; **4 a 5 días; ***42 - 48 h a 25 - 30 °C, los cultivos se deben mantener en incubación, al menos, durante 30 días antes de descartarlos como negativos.

Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC		Desarrollo
*** <i>C. albicans</i>	10231	Bueno	Colonias pequeñas a medianas de color blanco a crema con zonas de amarillentas o rojo alrededor
* <i>T. equinum</i>	22443	Bueno	Colonias blancas esponjosas con zonas rojas alrededor
* <i>T. mentagrophytes</i>	9533	Bueno	Colonias blancas esponjosas con zonas rojas alrededor
** <i>A. niger</i>	16404	Inhibido	-
*** <i>E. coli</i>	25922	Inhibido	-
*** <i>E. coli</i>	11775	Inhibido	-
*** <i>S. aureus</i>	25923	Inhibido	-

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación