

TRIPTOFÁN LEVES

Differenciáló táptalaj baktériumok – indol képzés reakció alapján történő – differenciálásához több ISO szabvány szerint.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: TRB20500, 5 kg: TRB25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,3 – 7,7

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **16 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 121 °C-on, 15 percig.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: TRB30100, 500 ml: TRB30500
Csőves táptalajok:	100 x 12 mm: TRB40003 (3 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	7,4 - 7,6

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat sterilen szétfejtjük. A csöves kiszerezésű táptalajok felhasználásra készek.

Mintafeldolgozás és értékelés: A szakma szabályai szerint a táptalaj felhasználási céljától függően.

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Trypton	10
DL-Triptofán	1
Nátrium-klorid	5

Tárolási körülmények: A portáptalajokat száraz helyen, szobahőmérsékleten, a palackos és csöves táptalajokat fénytől védve, szobahőmérsékleten tároljuk. Anyagkivételt követően a portáptalajos flakont haldéktalanul gondosan zárjuk vissza!

FIGYELEM:

A táptalajokat csak a címkén jelölt lejárati idő után szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Indol pozitív	
<i>Enterobacter aerogenes</i>	ATCC 13048	Indol negatív	

Irodalom: ISO 6579-1:2017; 16654:2001; 21567:2004; 21872-1:2017

Csak professzionális felhasználásra!