

LEUCONOSTOC AGAR

Differenciáló táptalaj *Leuconostoc* fajok tenyésztéséhez.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: LEA20500, 5 kg: LEA25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	5,8 – 6,2

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **184 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet állandó keverés mellett forraljuk fel. Sterilizálás autoklávban 121 °C-on, 15 percig.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: LEA30100, 500 ml: LEA30500
Petri-csészés táptalajok:	55 mm: LEA50055, 90 mm: LEA50090
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	5,9 – 6,1

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat vízfürdőn vagy áramló gőzben felolvasztjuk (**FIGYELEM:** A táptalaj újra autoklávozása szükségtelen és károsító!), majd sterilen szétfejtjük. A Petri-csészébe kiszerelt táptalajok felhasználásra készek.

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

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Peptonok	15,8
Szacharóz	150,0
Nátrium-klorid	1,0
Magnézium-szulfát	0,2
Pufferek	2,0
Agar	15,0

Tárolási körülmények: A portáptalajokat száraz helyen, szobahőmérsékleten, a palackos táptalajokat fénytől védve, szobahőmérsékleten, a kiöntött lemezeket fénytől védve, 2-8 °C-on tároljuk. Anyagkivételt követően a portáptalajos flakont haladéktalanul gondosan zárjuk vissza!

FIGYELEM:

A táptalajokat csak a címkén jelölt lejárati idő szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Leuconostoc mesenteroides</i> ATCC 14935		Jó	

Irodalom: Atlas and Parks (1993) Handbook of Microbiological Media

In vitro diagnosztikum – csak professzionális felhasználásra!