

AGY-SZÍV INFÚZIÓS LEVES

Kiváló tenyésztőképességű táptalaj igényes mikro-organizmusok tenyésztéséhez az ISO 6888 szerint.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: BHI20500, 5 kg: BHI25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,2 – 7,6

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **37 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: BHI30100, 500 ml: BHI30500
Csőves táptalajok:	150 x 15 mm: BHI40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	7,3 – 7,5

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]

Húspepton	10,0
Borjú agy infúzió	12,5
Marha szív infúzió	5,0
Glükóz	2,0
Nátrium-klorid	5,0
Dinátrium-hidrogén-foszfát, vízmentes	2,5

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 időig szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 49619		Jó	

Irodalom: Rosenow (1919) J. Dental Research 205.
ISO 6888-1:2008, ISO 6888-3:2007

In vitro diagnosztikum – csak professzionális felhasználásra!