

BRILLANTZÖLD EPE (2%) LEVES

Szelektív és differenciáló táptalaj coliform mikro-organizmusok kimutatásához az ISO 4831 és az ISO 4832 szerint.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: BBB20500, 5 kg: BBB25000
Szín:	Bézs
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,2 – 7,6

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **40 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét gázcsővel (Durham) ellátott csövekbe, majd sterilizáljuk autoklávbán 115 °C-on, 15 percig. Hűtsük gyorsan le.

FIGYELEM!

A táptalaj hőérzékeny!
Minden további hőkezelés szükségtelen és károsító!

Kész táptalajok:	
Palackos táptalajok:	100 ml: BBB30100, 500 ml: BBB30500
Csőves táptalajok:	150 x 15 mm: BBB40010 (10 ml)
Szín:	Zöld
pH (25 °C-on):	7,3 – 7,5

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat sterilen fejtsük szét gázcsővel (Durham) ellátott csövekbe. A csöves kiserelésű táptalajok felhasználásra készek.

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

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Kazeinpepton	10,0000
Bakteriológiai epe	20,0000
Laktóz	10,0000
Brillantzöld	0,0133

Tárolási körülmények: A portáptalajokat száraz helyen, szobahőmérsékleten, a palackos és csöves táptalajokat fénytől védve, szobahőmérsékleten tároljuk. Anyagkivételt követően a portáptalajos flakont haladéktalanul, 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>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Jó, gázképzés, színváltozás sárgára	
<i>Salmonella typhimurium</i>	ATCC 14028	Jó, gázképzés és színváltozás nélkül	
<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 29213	Gátolt	

Irodalom: APHA (1986) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 15th ed.
ISO 4831:2006; ISO4832:2006

In vitro diagnosztikum – csak professzionális felhasználásra!