

YERSINIA LEVES ALAP

Szelektív táptalaj *Yersinia enterocolitica* szelektív tenyésztéséhez.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: YBB20500, 5 kg: YBB25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,2 – 7,6

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **16,5 g** port 500 ml ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávban 121 °C-on, 15 percig. Hűtsük le 50 °C-ra. Aszeptikusan adjuk hozzá 1 flia **Yersinia (CIN) szelektív kiegészítő (CIN80004)** 4 ml steril ionmentes vízben feloldott tartalmát. Gondosan keverjük meg majd fejtsük szét steril tesztcsövekbe.

Kész táptalajok	
Palackos táptalaj alapok:	100 ml: YBB30100, 500 ml: YBB30500
Csőves táptalajok, nem szelektív:	150 x 15 mm: YBB40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	7,3 – 7,5

Felhasználási útmutató: A palackos táptalaj alapok kiegészítését a portáptalajok felhasználási útmutatójában leírtak szerint kell végezni. A csöves táptalajok felhasználásra készek.

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

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Peptonok	28,0
Nátrium-piruvát	2,5
Pufferek	2,5

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 idő után szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Yersinia enterocolitica</i>	ATCC 27729	Jó	
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Gátolt	
<i>Enterococcus faecalis</i>	ATCC 29212	Gátolt	

Irodalom: Schiemann (1979) Can. J. Microbiol. 25: 1928.

In vitro diagnosztikum – csak professzionális felhasználásra!