

R2A LEVES

Nem szelektív táptalaj vízminták bakteriológiai vizsgálatához.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: R2B20500, 5 kg: R2B25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,0 – 7,4

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **3,2 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávban 121 °C-on, 15 percig.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: R2B30100, 500 ml: R2B30500
Csőves táptalajok:	150 x 15 mm: R2B40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	7,1 - 7,3

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]

Peptonok	1,500
Glükóz	0,500
Keményítő, vízzoldható	0,500
Nátrium-piruvát	0,300
Magnézium-szulfát	0,024
Pufferek	0,370

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>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Jó	
<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 29213	Jó	

Irodalom: Stark and McCoy (1938) Zentralb. Bakt. Parasit. Infekt. Hyg. Abt. 2. 98: 201.

Csak professzionális felhasználásra!