

AZID DEXTRÓZ LEVES, ROTHE

Szelektív táptalaj enterococcusok kimutatásához.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: ADR20500, 5 kg: ADR25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	6,8 – 7,2

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **36 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 115 °C-on, 15 percig.

FIGYELEM!

A táptalaj hőérzékeny!
Minden további hőkezelés szükségtelen és károsító!

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: ADR30100, 500 ml: ADR30500
Csöves táptalajok:	150 x 15 mm: ADR40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	6,9 - 7,1

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	20,4
Glükóz	5,0
Nátrium-klorid	5,0
Nátrium-azid	0,2
Pufferek	5,4

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 idő szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

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

Irodalom: Greenberg és társai (1985) APHA, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 16th ed.

Csak professzionális felhasználásra!