

LITSKY-MALLMANN LEVES

Szelektív táptalaj enterococcusok dúsításához és előzetes tájékoztató meghatározásához.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: LMB20500, 5 kg: LMB25000
Szín:	Bézs
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	6,8 – 7,2

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **51 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: LMB30100, 500 ml: LMB30500
Csőves táptalajok:	150 x 15mm: LMB40010 (10 ml)
Szín:	Kékes - piros
pH (25 °C-on):	6,9 – 7,1

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat sterilen fejtsük szét. A csöves kiszerezésű táptalajok felhasználásra készek.

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

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Peptonok	20,0000
Glükóz	15,0000
Kálium-klorid	5,0000
Nátrium-klorid	5,0000
Nátrium-azid	0,4000
Fenolvörös	0,0320
Kristályibolya	0,0002
Pufferek	5,6000

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>Enterococcus faecalis</i>	ATCC 29212	Jó	
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Gátolt	

Irodalom: Litsky, Mallmann, Fifiield (1953) Am. J. Public Health 43 (7): 873.

Csak professzionális felhasználásra!