



TERMELŐ, KERESKEDŐ ÉS SZOLGÁLTATÓ KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG
9200 Mosonmagyaróvár
Gyertyán u. 22.
Tel: 96/217-732

Módszertani utasítás

A Labomark Kft. által gyártott Élesztőkivonat agarhoz

1. Felhasználás

Nem szelektív táptalaj a vízben található összes élő csíraszámának meghatározására.

2. Összetétel (g/liter)

Kazeinpepton	6,0 g
Élesztőkivonat	3,0 g
Agar-agar	15,0 g
Demin. víz	1000 ml

3. Megjelenés

Szilárd táptalaj, opálos, sárgásbarna, üledéktől mentes. pH $7,2 \pm 0,2$ 25 °C-on.
Tárolás 2-8 °C-on, fénytől védett helyen.

3. Használati utasítás

A táptalajt vízfürdőben felolvasztjuk. A felolvadt táptalajt 45-50 °C-ra hűtjük. 1 ml mintát steril petricsészébe viszünk, majd 15 ml folyékony táptalajjal lemezöntést végzünk. Tenyésztés: 36 °C-on 44 óráig vagy 22 °C-on 68 óráig.

4. Eredmények értékelése

Az inkubációs idő végén számolja meg a telepeket! Azok a lemezek értékelhetőek, ahol a növekedés 300 telep alatt van.