

## TRIPTÓZ FOSZFÁT LEVES

Nagy tenyésztőképességű nem szelektív táptalaj igényes mikroorganizmusok tenyésztéséhez.

| Portáptalajok                     |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Katalógusszám:                    | 500 g: TPB20500, 5 kg: TPB25000 |
| Szín:                             | Sárgás                          |
| Megjelenés:                       | Homogén, nedvszívó por          |
| pH autoklávozás előtt (25 °C-on): | 7,1 – 7,5                       |

**Felhasználási útmutató:** Oldjunk fel **30 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 121 °C-on, 15 percig.

| Kész táptalajok      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Palackos táptalajok: | 100 ml: TPB30100, 500 ml: TPB30500 |
| Csőves táptalajok:   | 150 x 15 mm: TPB40010 (10 ml)      |
| Szín:                | Sárgás                             |
| pH (25 °C-on):       | 7,2 - 7,4                          |

**Felhasználási útmutató:** A palackos táptalajokat sterilén szétfejtjük. A csöves kiszerezésű táptalajok felhasználásra készek.

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

## ÖSSZETÉTEL [g/l]

|                |      |
|----------------|------|
| Triptóz        | 20,5 |
| Glükóz         | 2,0  |
| Nátrium-klorid | 5,0  |
| 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 időig szabad felhasználni!

**Mikrobiológiai ellenőrzés:**

| Feldolgozási körülmények:                  |       |                  |      |
|--------------------------------------------|-------|------------------|------|
| Inkubációs hőmérséklet:                    | 37 °C | Inkubációs idő:  | 24 h |
| <b>Teszt törzsek</b>                       |       | <b>Növekedés</b> |      |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 49619 |       | Jó               |      |

**Irodalom:** Ginsberg et al. (1955) Proc. Soc. Exper. Biol. Med. 89: 66.

**In vitro diagnosztikum – csak professzionális felhasználásra!**