

## BRUCELLA LEVES

Nem szelektív táptalaj *Brucella* spp. tenyésztéséhez.

| Portáptalajok                     |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Katalógusszám:                    | 500 g: BRB20500, 5 kg: BRB25000 |
| Szín:                             | Sárgás                          |
| Megjelenés:                       | Homogén, nedvszívó por          |
| pH autoklávozás előtt (25 °C-on): | 6,8 – 7,2                       |

**Felhasználási útmutató:** Oldjunk fel **28 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: BRB30100, 500 ml: BRB30500 |
| Csőves táptalajok:   | 150 x 15 mm: BRB40010 (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          | 22,0 |
| Glükóz            | 1,0  |
| Nátrium-klorid    | 5,0  |
| Nátrium-biszulfit | 0,1  |

**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>Brucella abortus</i> ATCC 4315 |       | Jó              |      |

**Irodalom:** APHA (1976) Standard Methods for the Examination of Dairy Product, 14<sup>th</sup> ed.

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