



BIOEASY

# Bioeasy CountEasy™ Lemezek

Tegye egyszerűbbé a mikrobiológiai vizsgálatot!

A CountEasy™ mikrobiológiai tesztlap sorozat a Bioeasy által fejlesztett, élelmiszerbiztonságot szolgáló gyorsvizsgáló termék. Az innovatív hideg gél technológiának köszönhetően egyszerűen használható, könnyen értelmezhető, és a gyártás, feldolgozás, valamint minőségellenőrzés különböző szakaszaiban is jól alkalmazható. Segít gyorsan megbízható eredményeket kapni, növeli a vizsgálatok hatékonyságát, miközben csökkenti a munkaerő- és eszköz költségeket.

## Összehasonlítás a hagyományos agar módszerrel

Akár **95%** inkubációs helyet is megtakaríthat

Növelje **80%** -kal a munkafolyamatok hatékonyságát

Csökkentse **45%**-kal a munkaerőköltségeket

Csökkentse **75%** -kal a tesztelési időt



**Bentley Labor**

8000 Székesfehérvár, Kálmos u. 2.

+36 22 414 100

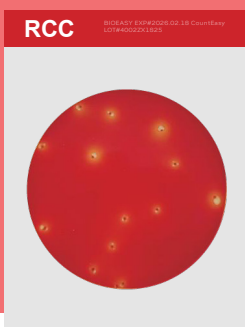
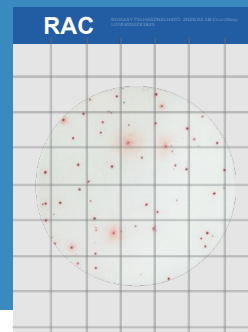
[labor@bentleyinstruments.com](mailto:labor@bentleyinstruments.com)

[www.bentleylab.hu](http://www.bentleylab.hu)

**Termék neve:** CountEasy Gyors Aerob (RAC) Kolóniaszámláló lemez

**Inkubációs idő:** 24±2 óra

Trypsinből, élesztőkivonatból, glükózból és hideg gélből áll. Fő tápanyagai megegyeznek a hagyományos lemezes táptalajokéval. A legtöbb élelmiszerben 24 órán belül elvégezhető a kolóniaszámlálás.



**Termék neve:** CountEasy Rapid Coliforms (RCC) számláló lemez

**Inkubációs idő:** 18–24 óra

Pepton, élesztőkivonatot, laktózt, 3. sz. epesókat, pH indikátort és hűtőgélt tartalmaz. Fő tápanyagai megegyeznek a hagyományos táplemezekével. A legtöbb élelmiszer-mintán 18–24 órán belül lehetővé teszi a telepszám meghatározását.

**Termék neve:** CountEasy Gyors Élesztő & Penész (RYM) Számláló lemez

**Inkubációs idő:** 48–72 óra

Összetétele: pepton, glükóz, magnézium-szulfát (vízmentes), klóramfenikol és hideg zselé. Fő tápanyagai megfelelnek a hagyományos táptalajoknak. Ez a termék alkalmas az élelmiszerekben található penész és élesztő gyors kimutatására.



**Termék neve:** CountEasy Rapid Staphylococcus Aureus (RSA) számláló lemez

**Inkubációs idő:** 24±2 óra

Összetevői: tripton, húskivonat, élesztőkivonat, nátrium-piruvát, glicin, lítium-klorid és hideg zselé. Fő tápanyagai megegyeznek a hagyományos táptalajokéval. Ez a termék alkalmas a Staphylococcus aureus gyors kimutatására különféle élelmiszerekben, alapanyagokban és termelési környezetben.

**Termék neve:** CountEasy Gyors E.coli & Coliform (REC) Kolóniaszámláló lemez

**Inkubációs idő:** 18–24 óra

Egyedi tápanyagokat, hideg gélt, 5-bromo-4-klór-3-indolil-D-glükuronidot (BCIG) a glükuronidáz aktivitás kimutatására, valamint tetrazolium indikátort tartalmaz, amely segíti a kolóniák megszámlálását. A legtöbb élelmiszerben 18–24 órán belül elvégezhető a kolóniaszámlálás.

