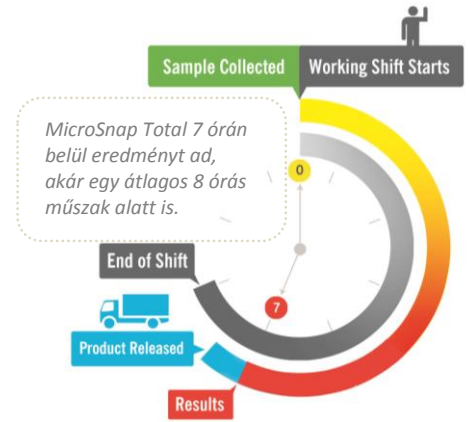




## MicroSnap™ | ÖSSZCSÍRA SZÁMLÁLÁS

MicroSnap Total egy gyorseszteszt az összes életképes baktérium kimutatására és megszámlálására, akár kevesebb, mint 7 óra alatt. A teszt a legújabb bioluminogén reakciót használja a teszteléshez, amely fényt bocsájt ki, ha életképes baktérium van jelen a mintában. A kibocsájtott fény számszerűsíthető az EnSURE luminométer segítségével. MicroSnap Total az aznap megkapott eredmények segítségével lehetővé teszi az akár azonnali kiigazító intézkedések meghozatalát.



### ELŐNYÖK:

- Eredmény 7 óra vagy akár kevesebb idő alatt is
- széles CFU érzékelési tartománynak (100-10,000 CFU) köszönhetően kevesebb hígításra és minta előkészítésre van szükség, és így idő és pénz takarítható meg
- alkalmas termékekhez vagy környezetből vett mintákhoz
- megfelelt/nem megfelelt eredmény előírt kimutathatósági határa könnyen érthető
- mennyiségi meghatározás (CFU szám)
- használja a megszokott mikrobiológiai minta-előkészítési eljárást a termékmintákhoz
- egyenértékű eredményt ad más tenyésztési módszerrel összehasonlítva
- külső laborvizsgálati díjak csökkentése a belső vizsgálatokkal
- AOAC-RI vizsgálati eljárás érvényesítése folyamatban (2014-ben várható)
- 12 hónap eltarthatóság hűtött körülmények között (2-8°C)



### ÉRZÉKENYSÉG ÉS SZELEKTIVITÁS:

- detektálás akár 100 CFU alatt is 7 óra alatt
- Gram pozitív és Gram negatív aerob és fakultatív anaerob baktériumok érzékelésére

### CFU : RLU - Conversion

CFU/ml or g	TVC
<100	<10
<200	<20
<500	<50
<1,000	<100
<5,000	<500
<10,000	<1,000

### MICROSNAP TOTAL ELJÁRÁS:

