



Název výrobku: **Trypto - casein sojový agar**  
Kód výrobku: **98412**  
Zkratka výrobku: **z-TSA**

## Návod k použití

### Použití:

Trypto casein sojový agar je medium určené pro kultivaci i růstově náročnějších bakterií.

### Barva media:

světle žlutá

### Princip:

Trypto casein sojový agar je půda, která se kromě klinické mikrobiologie využívá i při mikrobiologickém vyšetřování vzorků pitné a odpadní vody, potravin a v kosmetickém průmyslu. Kombinace obsažených sójových a kaseinových peptonů zajišťuje této půdě vysoký stupeň výživy dodáním organického dusíku, částečně aminokyselin a peptidů. NaCl zajišťuje osmotickou rovnováhu.

### Teoretické složení (g/l destilované vody):

Pankreatický hydrolyzát kaseinu	15,0
Sójový pepton	5,0
Chlorid sodný	5,0
Agar	15,0


Výsledné pH  $7,3 \pm 0,2$

### Uchování:

Medium uchovávat při teplotě od 4°C do 8°C.

Datum expirace a číslo šarže jsou uvedeny na obalu.

Datum účinnosti: 1.1.2011  
Vydání: 2  
Výtisk: 1  
Strana: 1 (celkem 2)

 **V I A M A R**  
International s.r.o.  
U Habrovky 247/11  
14000 Praha 4, ČR



**Pracovní postup:***Inokulace:*

Vyšetřovaný vzorek přímo vyočkujte.

*Inkubace:*

Inkubujte po dobu 18-48 hodin při 37 °C, v aerobní atmosféře.

*Vyhodnocení:*

Kmeny rostou typicky (barva, morfologie) pro plísně a kvasinky.

**Kontrola kvality:**

*Candida albicans* CCM 8261                      růst


*Staphylococcus aureus* CCM 4516              růst

*Staphylococcus epidermidis* CCM 2124        růst

**Balení výrobku:**

Zkumavky balíme do perforované folie v minimálním množství 10 kusů.

Datum účinnosti: 1.1.2011  
Vydání: 2  
Výtisk: 1  
Strana: 2 (celkem 2)

 **V I A M A R**  
International s.r.o.  
U Habrovky 247/11  
14000 Praha 4, ČR

