

BRUGSANVISNING

# TRYTONE SOYA AGAR / CASEIN SOYA BEAN DIGEST AGAR

**Billede på vej**

## **Udseende**

Agarpladen/flasken er klar med en gullig farve.

## **Anvendelse**

Generelt dyrkningsmedie. I henhold til EP/ USP/ JP/B.

## **Beskrivelse**

N/A

## Princip

Mediet indeholder casein og soya peptoner, der tilfører nitrogen, aminosyrer og peptider, der er nødvendige for vækst af en lang række bakterier. Natriumklorid tilfører elektrolytter, hvilket opretholder osmotisk ligevægt.

## Forholdsregler

Kun til professionel anvendelse.

Anvend ikke produktet, hvis der er tegn på mikrobiel kontaminering, misfarvning, udtørring eller andre tegn på forældelse. Tilsåede produkter skal bortskaffes efter gældende regler om klinisk risiko affald.

## Sammensætning

	g/L
Pancreas enzymatisk nedbrudt casein	15,00
Enzymatisk nedbrudt soyabønne*	5,00
Natriumklorid	5,00
Agar	15,00
pH 7,3 ± 0,2	

\*Indeholder papain

## Klinisk Data

N/A

## Materialer påkrævet, men ikke leveret

Mikrobiologiske utensilier til: prøvetagning, opsamlingsmedier, transport emballage, inokulering, samt serologiske og biokemiske reagenser leveres ikke med.

## Procedure

Anvendes iht. den ønskede forskrift/standard eller iht. laboratoriets egen SOP. Growth promotion test (**GPT**) udføres i henhold til gældende udgave af EP.

## Kvalitetskontrol

Referencestamme	Vækst
<i>E. coli</i> ATCC 25922	God
<i>S. aureus</i> ATCC 25923	God
<i>P. aeruginosa</i> ATCC 27853	God
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Svag-God
<i>Candida albicans</i> ATCC 2091	Svag-God
<i>S. pyrogenes</i> ATCC 19615	God
<i>Salmonella enteritidis</i> ATCC 13076	God

## Opbevaring og holdbarhed

Agaren skal opbevares ved 2-8°C og har en holdbarhed på 20 uger fra produktion.

## Referencer

1. Abbott JD og Graham JM Man. Tyr. Min. Hlth Pub. Hlth Lab. Serv . 20. 51-58 .1961
2. Barrow GI og Ellis C. Man. Tyr. Min. Hlth Pub. Hlth Lab. Serv . 21. 141-147. 1962
3. Cooke GT og Daines CF Man. Tyr. Min. Hlth Publ. Hlth Lab. Serv . 23. 81-85. 1964
4. Gillies RR J. Hyg. Camb . 62. 1-9. 1964
5. Mitchell TG J. Appl. Bact . 27. 45-52. 1964
6. Barnes Ella M. og Shrimpton DH J. Appl. Bact . 2. 313-329. 1958
7. American Public Health Association. Standardmetoder til undersøgelse af mejeriprodukter. 14. Edn. APHA Inc. Washington DC. 1978
8. Anon. J. Food Microbiol . 5. 291-296. 1987
9. Lee K., Baron EJ, Summanen P. og Finegold S. J. Clin. Mikrobiol . 28. 1747-1750. 1990
10. Beumer RR, te Giffel MC og Cox LJ Lett. Appl. Mikrobiol . 24. 421-425. 1997
11. British Pharmacopoeia Volume II. 2000
12. US Pharmacopoeia XXX. 2008
13. European Pharmacopoeia . 6,1 udgave. 2008
14. Japansk farmakopé 15. udgave. 2006

## Produkter

Varenr. 91266	Tryptone soya agarplade, 9 cm (10 stk/pk)
Varenr. 94620	Casein soya bean digest agar, 14 cm (10 stk/pk)
Varenr. 95899	Casein soya bean digest agar - 0,25 L
Varenr. 91243	Casein soya bean digest agar (EP)
Varenr. 49612	Casein soya bean digest agar, 9 cm (10 stk/pk)
Varenr. 90024	Casein soya bean digest agar - 100 mL
Varenr. 31409	CSA agar - 100 mL

## Kvalitetssikring

SSI Diagnostica er kvalitetssikret og certificeret i hht. ISO 13485. Analysecertifikater og sikkerhedsdatablad kan downloades på vores hjemmeside [www.ssidiagnostica.com](http://www.ssidiagnostica.com).



## Information og bestilling

### SSI Diagnostica A/S

Herredsvejen 2  
3400 Hillerød  
Denmark  
T +45 4829 9100  
[info@ssidiagnostica.com](mailto:info@ssidiagnostica.com)  
[ssidiagnostica.com](http://ssidiagnostica.com)  
[shop.ssidiagnostica.com](http://shop.ssidiagnostica.com)

Version 4 – november 2020