

BRUGSANVISNING

# Agarplade

**Billede på vej**

## Udseende

Agaren i petriskålen er klar og gullig farvet.

## Anvendelse

Agarplade er et generelt dyrkningsmedium, som er velegnet når der skal bruges en renkultur til forgæring eller til enzymtests.

Indsæt tekst

## Beskrivelse

Tekst under udarbejdelse.

## Princip

Agarpladen er non-selektiv og kan anvendes til rendyrkning af bakterier eller til forgæring og enzymtests med brug af egnede renkulturer.

## Forholdsregler

Kun til professionel anvendelse med henblik på *in vitro* diagnostik. Anvend ikke produktet, hvis der er tegn på mikrobiel kontaminering, misfarvning, udtørring eller andre tegn på forældelse. Tilsæede produkter skal bortskaffes efter gældende regler om klinisk risiko affald.

## Sammensætning

	g/L
Kød (afkog af)	400,0
Pepton	10,0
Natriumklorid	3,0
Dinatriumhydrogenfosfat	2,0
Fedtsyre	0,01
Glukose	0,3
Agar	10,0
pH 7,4 ± 0,2	

\*mængde angivet i mL

## Klinisk Data

Tekst under udarbejdelse.

## Materialer påkrævet, men ikke leveret

Tekst under udarbejdelse.

## Procedure

Prøven der ønskes undersøgt sås ud manuelt eller mekanisk på agarpladen, så der kan opnås vækst af enkelt kolonier (f.eks. 3-trinsspredning). Agarpladen inkuberes aerobt ved 35°C ± 2°C med bunden opad i 16-24 timer. Visse bakterier kan kræve længere inkubationstid. Efter endt inkubation aflæses agarpladen for bakterievækst, kolonistørrelse og kolonifarve.

## Kvalitetskontrol

Referencestamme	Vækst	Farve
Escherichia coli ATCC 25922	God	Farveløse kolonier
Streptococcus pyogenes ATCC 19615	God	Farveløse kolonier

## Opbevaring og holdbarhed

Agarpladerne skal opbevares ved 2 - 8°C og har en holdbarhed på 12 uger fra produktion.

## Produkter

Varenr. 672 Agarplade, 9 cm (10 stk/pk)

## 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 2 – Marts 2021