

BRUGSANVISNING

CITA Brucella agarplade

Billede på vej

Udseende

Agarpladen er klar med en gullig farve.

Anvendelse

CITA Brucella agarplade er et selektivt medie der anvendes til dyrkning af *Brucella spp.* inklusive *B. suis*.

Beskrivelse

N/A

Princip

CITA Brucella agar indeholder Colestin, Vancomycin, Nitrofurantoin, Nystatin og Amphotericin hvilke gør mediet mere selektivt og derfor velegnet som primær dyrkning af *Brucella spp.* inklusive *B. suis*.

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. Tilsåede produkter skal bortskaffes efter gældende regler om klinisk risiko affald.

Sammensætning

Peptone
Stivelse
Natriumklorid
Vækstfaktor
Vancomycin
Colistin
Nitrofurantoin
Nystatin
Amphotericin
Agar
pH 7,6 ± 0,2

Aflæsningsguide

N/A

Kliniske 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

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 i 10% CO₂ ved 35°C ± 2°C med bunden opad i 5-7 dage. Visse bakterier kan kræve længere inkubationstid.

Efter endt inkubering aflæses agarpladen for bakterievækst og kolonistørrelse.

Kvalitetskontrol

Referencestamme	Vækst
<i>P. aeruginosa</i> ATCC 27853	Ingen
<i>P. mirabilis</i> ATCC 12453	God

Opbevaring og holdbarhed

CITA Brucella agarplader skal opbevares ved 2-8°C og har en holdbarhed på 28 dage fra produktion.

Referencer

Ingen

Produkter

Varenr. 62392 CITA Brucella 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.



Information og bestilling

SSI Diagnostica A/S
Herredsvejen 2
3400 Hillerød
Danmark
T +45 4829 9100
info@ssidiagnostica.com
ssidiagnostica.com eller shop.ssidiagnostica.com

Version 2 –April 2022