

BRUGSANVISNING

EKSTRAKTBOUILLON M. GLUKOSE

ANVENDELSE

Ekstraktbouillon m. glukose anvendes til kulhydratforgæring, hvor der dannes syre og luft under delvise anaerobe forhold.

SAMMENSÆTNING

	g/L
Pepton	10,0
Kødekstrakt	5,0
Natriumklorid	3,0
Di-natriumhydrogenfosfat 12H ₂ O	2,0
Bromthymolblåt	0,024
Glukose	5,0
pH 7,4 ± 0,2	

PRINCIP

Forgæring af glukose medfører syredannelse, hvilke får indikatoren bromthymolblåt til at slå om fra grøn til gul¹.

PROCEDURE

Øverst i mediet inokuleres med 1 µL øjepodenål fra pladekultur der inkuberes v. 35,0°C ± 2,0°C i min. 16 timer.

KVALITETSKONTROL

Referencestamme	Vækst	Farve
<i>E. coli</i> ATCC 25922	God	gul
<i>S. sonnei</i> ATCC 25931	God	gul

UDSEENDE

Substratet i røret er klart og grønt.

OPBEVARING OG HOLDBARHED

Rørene skal opbevares ved 2-8°C og har en holdbarhed på 180 dage fra produktion.

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.

REFERENCER

1. Lautrop H. et al Bakteriologiske undersøgelsesmetoder, FADL's Forlag, 1979, p. 160-174.

PRODUKTER

Varenr. 980 Ekstraktbouillon m. glukose - 2 mL (20 stk/pk)
Varenr. 30346 Ekstraktbouillon m. glukose – 3 mL (20 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
Denmark
T +45 4829 9100
info@ssidiagnostica.com
ssidiagnostica.com
shop.ssidiagnostica.com