

Kullagar

Mengde:	Produksjonsnr.:	Dato:	Godkjent:
Utbytte	Skåler :	Rør: ia	Flasker: ia

1. Bruksområde

Brukes til Bordtella pertussis.

2. Ingredienser

Mål/vei inn	Produsent	Katalognr.	Batch nr.	Helse-fare	Rom nr.	Mengde	Sign
I) Charcoal agar	Oxoid	CM 119		ia	U334	55 g	
Renset vann				ia		1000 ml	
II) Def. hesteblood	TCS	HB035		ia	U335 Kjøleskap 10266	100 ml	
III) Cephalixin 0,04 mg/ml NYLAGET Se under «Blanding»	Egen (Sigma)	- (C-4895)		Xn	- (Kjøleskap 10266)	10 ml	
III) Amphotericin B 250 µg/ml Se oppskrift 604-FE-AS-021	egen	-		ia	Frysetorget Kombiskap 10644	2 X 4 ml	

3. Prosedyre

	Tilberedning	Instr. Reg.nr.	Sign
Blanding	I) Gjør klar Mediaclaven ifølge bruksanvisning. Mål opp rensset vann. Tilsett agaren. Velg passende program (121 °C i 15 min) og start programmet.	10712	
	II) Jobb i sterilbenk! Mål opp hesteblood i en målesylinder. La den stå i sterilbenk.	10230	
	III) Vei opp 40 mg Cephalixin i en 25 ml steril EM-kolbe. Tilsett 10 ml sterilt rensset vann slik at Cephalixin løser seg (40 mg cephalixin + 10 ml sterilt rensset vann). Løses ved romtemperatur. (slutt konsentrasjonen i 1 liter kullagar skal være 0,04 mg/ml)	-	
	III) se egen oppskrift 604-FE-AS-021 (slutt konsentrasjonen i 1 liter kullagar skal være 2000 µg/l)	-	
Tilsetting	Når Mediaclaven er ferdig, tilsettes II, III og IIII.	10712	
pH-måling	ia	-	-
Osmolaritet	ia	-	-

Kullagar

	Tilberedning			Instr. Reg.nr.	Sign
Fordeling	Agaren tappes i blanke 9 cm petriskåler á 25 ml.			6306	
Sterilisering	Filtrering: ia	Autoklaving: ia	Agarkoker: se under «Blanding»	10712	

4. Anmerkninger/rutiner

Vi pleier å ha ferdiglagde Amphotericin i fryseskapet. Ta ut riktig antall rør til smelting mens mediaclaven kjøres.

5. Prosedyrekontroll/merking

Parameter	Krav	Avlest verdi/ resultat	Sign
pH	-	-	-
Visuell inspeksjon	Svart agar		
Sterilkontroll	-	-	-
Osmolaritet	ia	-	-
Mengde pr. enhet	25 ml		
Holdbarhet	4 uker	ia	
Etikett	Kull, produksjonsnr., dato, holdbarhetsdato	ia	
Pakking	Pakkes i plast	-	
Oppbevaring	Kjølig	-	
Kopi av arbeidsskjema	Legges ved produktet.	-	

6. Referanse

7. Plass for utskrifter og etiketter