

GC medium med Isovitallex og Hemoglobin

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

1. Bruksområde

2. Ingredienser

Mål/vei inn	Produsent	Katalognr.	Batch nr.	Helse-fare	Rom nr.	Mengde	Sign
I) GC medium base	BD	228950		Xi	U334	36 g	
Renset vann					-	600 ml	
II) Hemoglobin	BD	212392		Xi	Kjøleskap 10266	10 g	
Renset vann					-	400 ml	
III) Isovitallex	BD	211876			Kjøleskap 10266	1 fl.	
Fortynningsmiddel	BD	211876			Kjøleskap 10266	1 fl.	

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). Lage for hånd: Renset vann måles inn i 1000 ml ståkolbe. Pulveret has i. Over bindes med gråpapir. Blandes godt og varmes opp. La det koke i 1 minutt. Autoklaveres i: 15 min ved 121 °C	10712	
	II) OBS! Bruk munnbind når du jobber med Hemoglobin. Bland rensset vann og Hemoglobin i en ståkolbe. Ha en magnet i kolben. La den koke på varmeplate mens den røres. Autoklaveres i: 15 min ved 121 °C	10539	
		10539	
Tilsetting	Når Mediaclaven er ferdig, tilsettes Isovitallex (en flaske pulver og 1 flaske fortynningsmiddel blandes godt) og blanding II.	-	
pH-måling	Gjøres dagen etter	5164	
Osmolaritet	ia	-	-
Fordeling	Agaren tappes i blanke 14 cm petriskåler á 60 ml (alternativ 25 ml i 9 cm petriskåler). Tappes for hånd: Avkjøl I og II til ca. 45 °C og bland dem sammen, tilsett Isovitallex- blandningen. Tappes for hånd i blanke 14 cm petriskåler á 60 ml (alternativ 25 ml i 9 cm petriskåler).	6306	

Godkjent av: SAAM

Arbeidsskjema

604-FE-AS-010

Versjon: 2.0

Gyldig fra: 05.05.20

GC medium med Isovitalox og Hemoglobin

	Overflaten brennes av med gassflamme.				
Sterilisering	Filtrering: ia	Autoklaving: se under «Blandning»	Agarkoker: se under «Blandning»	-	

4. Anmerkninger/rutiner

NB! Det er viktig at Mediaclaven settes i gang, når Hemoglobin løsningen er ferdig autoklavert eller ca 10 minutter før den blir ferdig. Da rekker begge I og II få samme temperatur før tapping. Dvs. riktig tappetemperatur, ca. 45 °C.

5. Prosedyrekontroll/merking

Parameter	Krav	Avlest verdi/ resultat	Sign
pH	7,2 ± 0,2		
Visuell inspeksjon	Lysbrun skåler		
Sterilkontroll	Ca 3-5 skåler i 37 °C i ett døgn		
Osmolaritet	ia	-	-
Mengde pr. enhet	25 ml, 60 ml ≥ 4mm		
Holdbarhet	8 uker	ia	
Etikett	GCIH, produksjonsnr., dato, utløpsdato	ia	
Pakking	Pakkes i plast	-	
Oppbevaring	Kjølig	-	
Kopi av arbeidsskjema	Legges ved produktet.		

6. Referanse

7. Plass for utskrifter og etiketter