

<b>Best.Nr.:</b>	KG1500	<b>Inhalt:</b>	10 x 3 ml
<b>Verw. bis:</b>	01/2014	<b>Ch.-B.:</b>	044CF

### **AUFBEREITUNG**

Jede Flasche des lyophilisierten CSF vorsichtig mit genau **3 ml** destilliertem Wasser aufbereiten.

Flasche verschließen und 10 Minuten vor Gebrauch stehen lassen. Durch leichtes Schwenken überprüfen, ob alle Bestandteile vollständig aufgelöst sind. Schaumbildung, z.B. durch Schütteln, muss vermieden werden.

### **STABILITÄT**

Das lyophilisierte CSF ist bei +2 bis +8°C bis zum Verfallsdatum haltbar. Die Bestandteile des aufbereiteten Serums sind 2 Tage bei +2 bis +8°C haltbar.

### **SICHERHEIT**

Das CSF ist humanen Ursprungs. Jede Charge wurde auf HIV (HTLV III) – Antikörper und HBsAg geprüft und negativ befundet. Trotzdem sollte diese Kontrolle als potenziell infektiöses Material behandelt und entsprechend entsorgt werden.

**NUR ZUM *IN VITRO* GEBRAUCH.**

# BGT

## Keul-o-trol CSF Normal (Level 2)

Art.-Nr. KG1500 Ch.-B.: 044CF

Inhalt: 10 x 3ml Verw. bis: 2014-01

Bereich

Parameter	Einheit	Zielwert	von	bis	Methoden
Albumin (electrophoresis)		64.4	58.0	70.8	% of total Protein (Beckman Capillary)
alpha-1-globulin (electrophoresis)		4.6	3.5	5.7	% of total Protein (Beckman Capillary)
alpha-2-globulin (electrophoresis)		4.6	3.5	5.7	% of total Protein (Beckman Capillary)
beta-globulin (electrophoresis)		6.9	5.2	8.6	% of total Protein (Beckman Capillary)
gamma-globulin (electrophoresis)		19.5	14.8	24.2	% of total Protein (Beckman Capillary)
Chloride	mmol/l	87.1	80.1	94.1	Ion selective electrode
Glucose	mmol/l	3.19	2.71	3.67	Glucose oxidase
	mg/dl	57.5	48.8	66.2	
	mmol/l	3.03	2.58	3.48	Hexokinase
	mg/dl	54.6	46.5	62.7	
Immunoglobulin G	mg/l	33.7	27.6	39.8	Immunoturbidimetric
Lactate	mmol/l	0.38	0.31	0.45	Enzymatic
	mg/dl	3.41	2.80	4.02	
Protein Total	g/l	0.251	0.188	0.314	Pyrogallol Red
	mg/dl	25.1	18.8	31.4	
	mg/l	251	188	314	
Sodium	mmol/l	131	124	138	Ion selective electrode