

Hirn-Herz-Bouillon

nach § 64 LFGB, ehemals § 35 LMBG

Shorthand symbol:	BHI
Item number:	60-1216
Format:	Röhrchen, 9ml
Colour:	klar, leicht gelblich
Storage conditions:	Trocken, verschlossen, bei 15-22°C
Shelf-life:	2 Monate
pH:	7,4± 0,2 bei 25°C



Intended use and fields of application

Zur Anzucht verschiedener anspruchsvoller Mikroorganismen. Das Nährmedium entspricht den Anforderungen von § 64 LFGB, ehemals § 35 LMBG.

Typical composition in g/l

in g pro 1l Nährmedium

Hirn-Herzextrakt	17,5
Pepton	10
Glucose	2
Natriumchlorid	5
Dinatriumhydrogenphosphat	2,5

Microbiological quality control

Die mikrobielle Leistungsprüfung erfolgt in Konformität mit den Anforderungen der DIN EN ISO 11133.

Verdünnung

Inkubationsbedingungen: 24 ± 2 Stunden bei 37 ± 1 °C; Beimpfungskonzentration: 80 – 120 KBE

Organismus	Teststamm	Spezifikation	Koloniemorphologie
Staphylococcus aureus	ATCC 25923 / WDCM 00034	Deutliche Trübung	-

Mikrobielle Kontamination

Inkubationsbedingungen: 5 – 7 Tage, 20 – 25 °C und 5 – 7 Tage, 30 – 35 °C

Spezifikation

Ohne mikrobielle Kontamination