

Bierwürze-Pepton-Lösung

(Malzextrakt-Lösung)

Art.-Nr. CM 57

Flüssignährboden zur Anzucht von Schimmelpilzen und Hefen, besonders zur Sterilitätsprüfung.

Typische Zusammensetzung	(g/l)
Bierwürze (Malzextrakt)	17,0
Mykologisches Pepton	3,0
pH	5,4 ± 0,2

Zubereitung

20 g Bierwürze-Pepton-Lösung zu 1 l Aqua dest. geben, gut mischen und auf die Endgefäße verteilen. 10 Minuten bei 115°C autoklavieren.

Beschreibung

Der Flüssignährboden wird u. a. zur Kultivierung von Schimmelpilzen und Hefen sowie zur Sterilitätsprüfung empfohlen.

Lagerung und Haltbarkeit

Trockennährboden:
Fest verschlossen, lichtgeschützt, 10-25°C.
Haltbarkeit: siehe Etikett.

Qualitätskontrolle

Positivkontrolle

Aspergillus niger ATCC 9642

Candida albicans ATCC 10231

Negativkontrolle

(bei pH 3,5)

Bacillus cereus ATCC 10876