

TSB (CASO-Bouillon) mit Enthemmer (LTHTh)

Anreicherungsmedium für die Hygiene- / Sterilitätskontrolle



CASO-Bouillon

Die Tryptic-Soy-Bouillon ist ein gebrauchsfertiges, doppelt konzentriertes Medium.

Der hochwertige Nährstoffgehalt der Caso-Bouillon ermöglicht auch anspruchsvollen Bakterienarten, sowie Hefen und Pilzen ein gutes Wachstum.

Die neutralisierenden Zusätze Tween 80, Histidin und Lecithin heben die wachstumshemmende Wirkung der meisten Desinfektionsmittel und Antiseptika auf.

Das Medium wird zur Wirksamkeitsprüfung von Desinfektionsmitteln und bei der Sterilitätsprüfung eingesetzt. Des Weiteren dient es als Voranreicherungsmedium zum Nachweis spezifischer Mikroorganismen.

Zusammensetzung pro Liter (doppelt konz.)

Caseinpepton	34.0 g
Sojapepton	6.0 g
Natriumchlorid	10.0 g
Di-Natriumphosphat	5,0 g
Dextrose	5,0 g
Lecithin	6.0 g
L-Histidin	2.0 g
Natriumthiosulfat	10.0 g
Tween 80	60.0 ml

Kulturbedingungen

Die Bouillon wird aerob für 24 – 48 Stunden bei 36 +/-1°C inkubiert.

Bei der Untersuchung auf Pilze sollte bis zu 3 Wochen bei 20-25 °C bebrütet werden.

Produktinformation

TSB-Lösung: 100 ml gebrauchsfertige, doppelt konzentrierte Enthemmer-Lösung (LTHTh), in sterilen, fest verschließbaren und bruchsicheren 250 ml Flasche mit Einfüllmarkiererring

Die Bouillon ist mit nachfolgenden polyvalenten Enthemmern erhältlich:

- Lecithin, Tween, Histidin, Na-Thiosulfat (LTHTh)

Haltbarkeit:	6 Monate (Lagerung bei 2 - 8 °C)
Bestellnr.:	516104