

# Návod k použití

**Název** **Bacillus subtilis bujón**  
**Kód** **98086**  
**Zkratka** **z-TCSB**  
**Základní UDI-DI** **85941999298086CD**

**Použití** Bujón je určen ke kultivaci nejnáročnějších bakterií prokazovaných v různých klinických vzorcích. Je možno jej využít i u klinických vzorků, kde se očekává záchyt směsi bakterií aerobních, fakultativně anaerobních, anaerobních i kvasinek. Lze jej použít pro diluční techniky stanovení citlivosti a hemokultivace.

**Obecné informace**

Forma produktu	tekuté médium ve zkumavce Ø 16 x 100 mm; V=10 ml
Plnicí objem	5 ml ± 5%
Barva media	světle hnědá
pH	7,3 ± 0,2
Doba použitelnosti	150 dnů
Ochranný obal	20 kusů v ochranné fólii
Balení	40 kusů v balení

**Upozornění a omezení**

Pouze pro profesionální použití.  
Pro jedno použití.  
Skladovat při teplotě 2 - 8 °C ve tmě.  
Před použitím nechat ustálit na pokojovou teplotu.  
Lze očkovat až do data expirace.  
Použít okamžitě po otevření primárního obalu.  
Nepoužívat, pokud produkt vykazuje známky kontaminace, změny zabarvení, homogenity nebo jiné známky poškození.  
Některé kmeny nemusí růst na tomto médiu vzhledem k nutričním požadavkům.  
K identifikaci izolovaných kmenů je nutné provést doplňující testy.  
Jakákoliv závažná nežádoucí příhoda, ke které došlo v souvislosti s prostředkem, musí být hlášena výrobci a příslušnému orgánu členského státu ([www.sukl.cz](http://www.sukl.cz)).

**Likvidace** Po použití zařadit pod katalogové číslo odpadu 180103, kategorie N: „Odpady na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce“. Umístit do nádob k tomu určených a následně předat ke konečné termické likvidaci oprávněnou osobou.

**Princip** Pankreatický hydrolyzát kaseinu, sojový pepton a glukosa poskytuje většinu živin pro mikroorganismy.

**Teoretické složení**

Enzymatický kaseinový hydrolyzát	17,0
Sójový pepton	3,0
Chlorid sodný	5,0
Hydrogenfosforečnan draselný	2,5
Glukóza	2,5

g/l destilované vody

# Návod k použití

## Pracovní postup

### Inokulace:

Vyšetřovaný vzorek vyočkujte přímo do bujónu.

### Inkubace:

Vzorek inkubujte 24 – 48 hod při 37 °C.















## Kontrola kvality


<i>Escherichia coli</i> CCM 2024	růst
<i>Candida albicans</i> CCM 8261	růst
<i>Bacillus subtilis</i> CCM 1999	růst
<i>Staphylococcus epidermidis</i> CCM 4418	růst

## Kontrola kvality prováděná výrobcem

Všechny používané suroviny jsou kontrolovány kompletním systémem kontroly kvality začínajícím od přijetí až po výrobu produktu. Každá šarže je podrobena kontrole kvality a je uvolněna na trh pouze tehdy, jestliže odpovídá stanoveným kritériím. Dokumentace týkající se výroby a kontroly každé jednotlivé šarže je uchovávána u společnosti Viamar International s.r.o.

## Symboly

 Pozorně si přečtete návod k použití	 Pouze pro jednorázové použití
 Diagnostický zdravotnický prostředek <i>in-vitro</i>	 Použijte před
 Teplotní limit	 Kód výrobku
 Číslo šarže	 Výrobce
 Vhodné pro <n> použití	 Označení shody CE
 Materiálová identifikace obalu	 Chránit před světlem
 Upřesnění výrobní dávky	 Jedinečný identifikátor prostředku

 VIAMAR INTERNATIONAL, s.r.o. U Habrovky 247/11 • 14000 Praha 4, ČR • www.viamar.cz • viamar@volny.cz

