

# Návod k použití

**Název** **Schaedler bujon**  
**Kód** **98003**  
**Zkratka** **z-SCHB**  
**Základní UDI-DI** **85941999298003BF**

**Použití** Schaedler bujón je vhodný pro kultivaci anaerobních mikroorganismů.

**Obecné informace**

Forma produktu	tekuté médium ve zkumavce Ø 16 x 100 mm; V=10 ml
Plnicí objem	5 ml ± 5%
Barva media	jantarově žlutá
pH	7,6 ± 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.  
Použit 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** Schaedler bujón je medium bohaté na růstové faktory jako je hemin a doplněné redukcujícími látkami jako je cystein a glukóza, je dokonale přizpůsobené na růst všech anaerobních mikroorganismů.

**Teoretické složení**  
g/l destilované vody

Bujón Trypton-casein-sója	10,0
Speciální pepton	2,5
Kvasničný extrakt	5,0
TRIS pufr	3,0
L-cystein	0,4
Hemin	0,01
Glukóza	5,0

# Návod k použití

## Pracovní postup

### Inokulace:

Inokulujte standardním způsobem.

### Inkubace:

Inkubujte po dobu 18-24 hodin při 37 °C.

## Kontrola kvality

<i>Bacteroides fragilis</i> CCM 4712	růst
<i>Clostridium perfringens</i> CCM 4435	růst
<i>Streptococcus pyogenes</i> CCM 4425	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.

## Literatura

1. Fass R.J. Prior R.B. and Rottle C. A. 1975
2. Antimicrobial Agents Chemother. 8, 444-452.
3. Rottle C.A. and Col. 1075 Antimicrob. Agents Chemother. 7. 311-315.
4. Isenberg HD. (ed) 1992. Clinical microbiology procedures handbook. American Society for Microbiology, Washington, DC. Atlas RM. 1993 Handbook of microbiological media, p. 794-795 CRC Press, Boca Raton, FL..

## Symboly



Pozorně si přečtěte návod k použití



Diagnostický zdravotnický prostředek *in-vitro*



Teplotní limit



Číslo šarže



Vhodné pro <n> použití



Materiálová identifikace obalu



Upřesnění výrobní dávky



Pouze pro jednorázové použití



Použijte před



Kód výrobku



Výrobce




Označení shody CE



Chránit před světlem



Jedinečný identifikátor prostředku

 VIAMAR INTERNATIONAL, s.r.o. U Habrovky 247/11 • 14000 Praha 4, ČR • [www.viamar.cz](http://www.viamar.cz) • [viamar@volny.cz](mailto:viamar@volny.cz)

