

Návod k použití

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Název | Sabouraud chloramphenicol agar |
| Kód | 98347 |
| Zkratka | SAC |
| Základní UDI-DI | 85941999298347CJ |

Použití Sabouraud chloramphenicol agar s je selektivní kultivační půda, která se používá pro kultivaci dermatofytů i kvasinek.

| | | |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|
| Obecné informace | Forma produktu | pevné médium v Petriho misce |
| | Plnicí objem | 18 ml ± 5% |
| | Barva media | světle žlutá |
| | pH | 5,8±0,2 |
| | Doba použitelnosti | 90 dnů |
| | Ochranný obal | 10 kusů v ochranné fólii |
| | Balení | 20 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).
Pokud na povrchu agarů nebo uvnitř víčka jsou viditelné kapky, je nezbytné před použitím plotny vysušit.

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 Nízké pH je vhodné pro růst plísní, zejména dermatofytů a inhibuje doprovodnou bakteriální flóru. Přítomné cukry jsou zdrojem energie potřebné pro růst mikroorganismů. Obsažená antibiotika zvyšují bakteriální inhibici – chloramfenikol je širokospektré antibiotikum, které inhibuje širokou škálu G- a G+ bakterií.

| | | |
|-----------------------------|-----------------|------|
| Teoretické složení | Pepton | 10,0 |
| g/l destilované vody | Glukóza | 40,0 |
| | Chloramphenicol | 0,05 |
| | Agar | 12,0 |

Návod k použití

Pracovní postup

Inokulace:

Vyšetřovaný vzorek přímo vyočkujte.

Inkubace:

Inkubujte po dobu 1- 5 dní při 25-28 °C, 30-35 °C v aerobní atmosféře.

Vyhodnocení:

Kmeny rostou typicky (barva, morfologie) pro plísně a kvasinky.

Kontrola kvality

| | |
|--|----------|
| <i>Candida albicans</i> CCM 8261 | růst |
| <i>Staphylococcus aureus</i> CCM 4516 | inhibice |
| <i>Streptococcus agalactiae</i> CCM 6187 | inhibice |
| <i>Escherichia coli</i> CCM 2024 | inhibice |















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. Pharmacopée Européenne. EP 9.0.
2. Basic Laboratory Procedures Clinical Bacteriology. World Health Organization. Geneva. 1991. 1st edition.

Symboly

| | |
|--|--|
|  Pozorně si přečtěte 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

