

Návod k použití

Název Chromagar orientation
Kód 98309
Zkratka CHO
Základní UDI-DI 85941999298309CA

Použití Chromagar orientation slouží k identifikaci Enterobacteriaceae hlavně z močového traktu. Bakterie na základě různých chromogenních substrátů, rostou v typicky zbarvených koloniích.

Obecné informace

Forma produktu	pevné médium v Petriho misce
Plnicí objem	18 ml ± 5%
Barva media	mléčná
pH	7,0±0,2
Doba použitelnosti	70 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 zbarvení, 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 agaru 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.

Teoretické složení
g/l destilované vody

Peptony a kvasničný extrakt	17,0
Agar	15,0
Chromogenní směs	1,0

Pracovní postup

Inokulace:

Vyšetřovaný vzorek přímo vyočkujte.

Inkubace:

Inkubujte po dobu 24 hodin při 37 °C, v aerobní atmosféře.

Vyhodnocení:

E.coli	tmavě růžové až načervenalé kolonie
Klebsiella, Enterobacter, Citrobacter, Serratia	kovově metalické kolonie
Proteus, Morganella, Providencia	hnědé kolonie, halo
Proteus vulgaris	modré kolonie, halo
Pseudomonas	průhledné kolonie (krémová až zelené)
Acinetobacter	krémové kolonie
Stenotrophomonas	bezbarvé kolonie
Enterococcus	tyrkysově modré kolonie
S.aureus	zlaté, neprůhledné, malé kolonie
S.epidermidis	průhledné kolonie krémové
S.saprophyticus	růžové, neprůhledné, malé kolonie
StrepB	světle modré kolonie
Candida albicans	krémové kolonie

Kontrola kvality

<i>Escherichia coli</i> CCM 2024	tmavě růžové až načervenalé kolonie
<i>Klebsiella pneumoniae</i> CCM 4415	kovově metalické kolonie
<i>Proteus sp.</i> CCM 1799	hnědé kolonie, halo
<i>Staphylococcus aureus</i> CCM 4516	zlaté, neprůhledné, malé kolonie
<i>Citrobacter freundii</i> CCM 7187	tyrkysově modré kolonie
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CCM 1960	krémové kolonie

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 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

