



IMMUNOLAB

Zakład Badawczo-Wzdrożeńowy
Ośrodka Salmonella sp. z o.o.

www.immunolab.com.pl
info@immunolab.com.pl
tel/fax: + 48 58 781 44 91
ul. Kładki 24
80-822 Gdańsk

Certyfikat Jakości

Podłoże agarowe 1,5%

do identyfikacji antygenów somatycznych bakterii *Salmonella*

Nazwa: Podłoże agarowe 1,5% do identyfikacji antygenów somatycznych bakterii *Salmonella*

Numer serii: **PGS02/036**

Opis produktu: Wyrób medyczny do stosowania *in vitro* w celu identyfikacji antygenów somatycznych bakterii *Salmonella*. Podłoże zawiera składniki, które pozwalają na rozwinięcie antygenów strony somatycznej, co umożliwia wstępną identyfikację serologiczną szczepów *Salmonella*. Jest ono przeznaczone do badania antygenów somatycznych w aglutynacji szkiełkowej. Podłoże stale pozwala na uzyskanie wzrostu gładkich kolonii bakterii *Salmonella*, co wyraża się wzrostem bakterii na powierzchni płytki. Pozwala to zwykle na określenie antygeny somatycznego szczepu bakterii *Salmonella*.

Skład: 3 g podłoża sypkiego agarowego 1,5% na 100 ml :

Agar 1,5 g
Bulion wzbogacony 1,5 g

Charakterystyka podłoża

Cechy fizyczne podłoża w proszku

Kolor	Kremowy	potwierdzone
Homogenność	Jednorodny	potwierdzone
Rozdrobnienie	Proszek	potwierdzone

Cechy fizyczne podłoża uwodnionego

Kolor	Jasno-żółty, opalizujący	potwierdzone
Klarowność	Klarowny	potwierdzone
pH	7,4 ± 0,2	potwierdzone

Wzrost bakteryjny

Salmonella Typhimurium (NCTC 12023/ ATCC 14028)	wzrost dobry/obfity	potwierdzone
---	---------------------	--------------

Warunki pracy: Podłoże przygotować w warunkach laboratoryjnych. Zawartość opakowania zawiesić w 500 ml destylowanej wody, w razie potrzeby ogrzewać do rozpuszczenia składników. Sterylizować w autoklawie w temp. 121 °C przez 20 minut, po schłodzeniu do temp. 50 °C rozlać na płytki.

Warunki przechowywania: Podłoże sypkie przechowywać w temp. pokojowej, w suchym i ciemnym miejscu. Nie wstawiać do lodówki i nie zamrażać !

Na podstawie wyników przeprowadzonej kontroli jakości dopuszcza się podłoże do obrotu.

Data ważności: 2024-04-30

Data wystawienia: 2021-07-30

Specjalista ds. Jakości

2 up. *Kosciński*
mgr *Aneta Pultorak*