

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Listeria Oxford Agar Plate

PRM1145

Podloga se preporučuje za izolaciju *Listeria* vrsta iz patoloških uzoraka.

Sastav (u 1000 mL podloge)

Pepton, specijalni	23,000 g
Litijum hlorid	15,000 g
Natrijum hlorid	5,000 g
Kukuruzni skrob	1,000 g
Eskulin	1,000 g
Gvožđe amonijum citrat	0,500 g
Agar	10,000 g
Amfotericin B	0,010 g
Kolistin sulfat	0,020 g
Akriflavin	0,005 g
Cefotetan	0,002 g
Fosfomicin	0,010 g
Finalni pH (na 25°C)	7,0±0,2

Uputstva

Pod aseptičnim uslovima inokulisati ploču metodom površinskog zasejavanja. Nakon inkubacije posmatrati rast i boju kolonija.

Princip i interpretacija

Kontrola kvaliteta

Podaci i rezultati kontrole kvaliteta dati su u sertifikatu analize za svaku seriju.

Skladištenje i rok upotrebe

Čuvati između 15-25°C. Nakon prvog otvaranja čuvati na 2-8°C. Upotrebiti pre isteka datuma označenog na nalepnici.

Mere predostrožnosti

Ovaj proizvod ne sadrži hazardne supstance u koncentracijama koje su iznad propisanih limita određenih važećim zakonskim regulativama i zato nije klasifikovan kao opasan. Ipak, preporučeno je slediti smernice iz bezbednosnog lista za pravilnu upotrebu. Ovaj proizvod je namenjen isključivo za upotrebu u laboratorijskim uslovima, od strane profesionalno obučene osobe. Proizvod ne upotrebljavati ukoliko je primarno pakovanje oštećeno ili proizvod ne odgovara navedenim karakteristikama.

Odlaganje otpada

Odlaganje otpada mora biti u skladu sa nacionalnim i lokalnim regulativama koje su na snazi. Svaka laboratorija je odgovorna za rukovanje i odlaganje otpada koji nastaje u toku rada.

Literatura

1. Curtis G. D. W., Mitchell R. G, King A. F., Griffin E. J., 1989, Lett. Appl. Microbiol., 8:95
2. Van Netten P., Peroles I., Van de Mosdik A., Curtis G. D. W., Mossel D. A. A, 1988, Int. J. Food Microbiol., 6:187.
3. Hayes P. S, Feeley J. L, Groves L. M, Ajello G. W. and Fleming D. W, 1986, Appl. Environ. Microbiol., 51:438.
4. Fernandez G. J. F., Dominguez R. L., Vazzquez B. J. A., Rodriguez F.E. F., Briones D. V., Blanco L. J. L., Suarez F. G., 1986, Can. J. Microbiol., 32:149

