

## UPUTSTVO ZA UPOTREBU (SRB)

### Fluid Thioglycollate Medium

Podloga za kultivaciju anaeroba, mikroaerofila i aerobnih mikroorganizama, a preporučuje se i za testove sterilnosti.

#### Sadržaj pakovanja:

Šifra artikla	Opis	Komada u pakovanju
PRM430B250	250ml podloge izliveno u boci	1
PRM430B500	500ml podloge izliveno u boci	1
PRM430E25	Podloga izlivena u epruveti	25

#### Uputstva

Pod aseptičnim uslovima inokulisati podlogu uzorkom i inkubirati na određenoj temperaturi, za određeno vreme.

#### Princip i interpretacija

Podloga sa tioglikolatom i K agarom se koristi za kultivisanje anaerobnih, mikroaerofilnih i aerobnih mikroorganizama i za procedure testiranja sterilnosti proizvoda (1,2).

Enzimski hidrolizat kazeina i ekstrakt kvasca obezbeđuju azotna jedinjenja, kompleks vitamina B i druge hranljive materije potrebne za rast mikroorganizama. Dekstroza je izvor ugljenih hidrata. L-cistin je izvor aminokiselina. Natrijum tioglikolat se redukuje Eh potencijal podloge. Resazurin je redoks indikator. Mala količina K agara pomaže u stvaranju anaerobnog stanja ometajući konvekciono strujanje vazduha. Natrijum hlorid održava osmotsku ravnotežu podloge.

#### 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











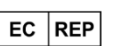
Ovaj proizvod ne sadrži hazardne supstance u koncentracijama koje su iznad propisanih limita određenih važećim zakonskim regulativama i zato nije klasifikovan kao opasan. Ipak, preporučeno je slediti smernice iz bezbednosnog lista za pravilnu upotrebu. Ovaj proizvod je namenjen isključivo za upotrebu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

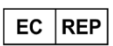
Proizvod ne upotrebljavati ukoliko je primarno pakovanje oštećeno ili proizvod ne odgovara navedenim karakteristikama.

#### 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.

#### Upotrebljeni simboli

	Evropski znak usaglašenosti		Držati uspravno
	In vitro dijagnostičko medicinsko sredstvo		Kataloški broj
	Ne izlagati direktno sunčevim zracima		Lot broj
	Konsultovati uputstvo za upotrebu		Rok upotebe
	Ne koristiti više puta		Temperatura čuvanja
	Veličina pakovanja		Proizvođač
	Ovlašćeni predstavnik u Evropskoj uniji		

	Salus Cons kft. 6722 Szeged, Bécsi krt 23, HUNGARY e-mail: office@saluscons.com
---	--

#### Literatura

- Vera H.D., 1944, J. Bacteriol., 47:59.
- MacFaddin J., 1985, Media for Isolation-Cultivation-Identification-Maintenance of Medical Bacteria, Vol. I, Williams and Wilkins, Baltimore.

Broj rešenja o registraciji: 515-02-02534-22-003