

# Sporal S wskaźnik do kontroli sterylizacji - 40 krążków

Cena: 429,00 pln



## Opis słownikowy

Producent

Biomed

## Opis produktu

Wskaźnik do mikrobiologicznej kontroli skuteczności sterylizacji w gorącym, suchym powietrzu Sporal S.

Środek ma postać krążka bibuły nasyconego zawiesiną standardowych, niepatogennych i wysokoopornych zarodników szczepu *Bacillus subtilis*, które zdolne są do przejścia w formę wegetatywną i posiadają określoną charakterystykę przeżywalności w warunkach sterylizacji (w suchym gorącym powietrzu).

Preparat ulega wyjąłowieniu gdy czas sterylizacji wynosi minimum 70 minut, a temperatura powietrza w komorze sterylizatora ma minimum 160°C.

### Sposób użycia:

1. Z opakowania foliowego wyjąć papierową torebkę zawierającą wskaźnik.
2. Torebkę papierową włożyć do pakietów reprezentatywnych dla danego załadunku i umieścić w różnych miejscach komory sterylizatora.
3. Zachowując odpowiednie parametry (czas, temperaturę) przeprowadzić ustalony program sterylizacji.
4. Po zakończeniu procesu sterylizacji i spadku temperatury w sterylizatorze co najmniej do 80°C, wyjąć wskaźniki testowe z załadunku i w czasie do 72 godzin dostarczyć do pracowni, gdzie zostanie wykonany posiew.
5. Kontrolę żywotności drobnoustrojów stanowi wskaźnik niepoddany procesowi sterylizacji.

### Hodowla:

1. Zachowując warunki aseptyczne wyjąć krążki z papierowych kopert i przenieść do probówek z 10 ml bulionu zwykłego (każdy krążek do osobnej probówki).
2. Inkubować przez 7 dni w temperaturze 37°C.
3. W probówkach zawierających krążki poddane procesowi sterylizacji, wzrost nie powinien wystąpić. Pojawienie się wzrostu świadczy o nieprawidłowym przebiegu procesu sterylizacji.
4. W probówce niezawierającej krążek niepoddany sterylizacji powinien wystąpić wzrost w czasie do 24 godzin.

**Opakowanie: 10 saszetek po 4 krążki**

Opakowanie zawiera 40 krążków. W jednej saszetce znajdują się 4 krążki.