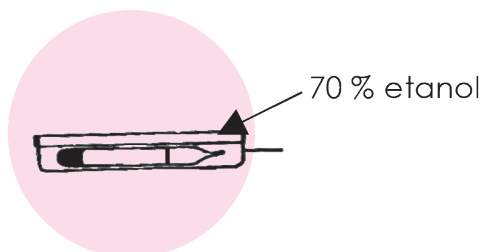


Postępowanie ze szczepami zliofilizowanymi Otwieranie ampulek

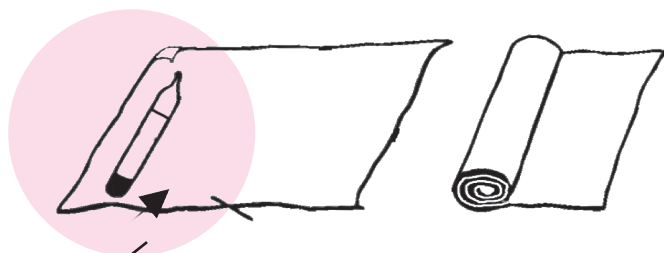
Ampułki powinny być otwierane w warunkach sterylnych (np. komora laminarna). Należy nosić okulary ochronne, gdyż przy otwieraniu ampułki mogą powstać odpryski szkła.



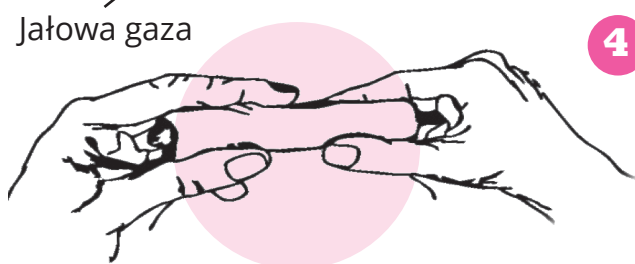
- 1 Wykonać nacięcie na 2/3 wysokości ampułki przy użyciu ostrego, sterylnego pilnika.



- 2 Zdezynfekować ampułkę 70% etanolem lub innym środkiem dezynfekcyjnym.



- 3 Następnie owinąć ampułkę sterylną watą, bądź jałowym gazikiem.



- 4 W miejscu nacięcia ostrożnie odłamać ampułkę. Wyrzucić końcówkę ampułki do środka dezynfekującego.

- 5 Dodać 0,5 ml podłoża płynnego, dedykowanego dla danego mikroorganizmu.
- 6 Pozostawić pellet do uwodnienia przez maksymalnie 30 minut.
- 7 Zawartość ampułki ostrożnie wymieszać używając sterylnej ezy/pipety Pasteura.
- 8 Zawartość przenieść do 10 ml sterylnego podłoża płynnego.
- 9 Hodowle inkubować w odpowiednich warunkach dedykowanych dla danego mikroorganizmu.