



CALEX[®] Cap

Do diagnostyki *In Vitro*

B-CALEX-C50

B-CALEX-C200

B-CALEX-C500

Data aktualizacji: 2023-08-09

Wersja A5



Producent

BÜHLMANN Laboratories AG

Baselstrasse 55

4124 Schönenbuch

Szwajcaria

Telefon +41 61 487 12 12

Faks zamówienia +41 61 487 12 99

info@buhlmannlabs.ch

www.buhlmannlabs.ch

PRZEZNACZENIE

Zestaw CALEX® Cap stanowi probówka jednorazowego użytku przeznaczona do pobierania próbek ludzkiego stolca w celu dalszych analiz laboratoryjnych z użyciem testów firmy BÜHLMANN.

Urządzenie

| Urządzenie | Zawartość | Kod | Przygotowanie | Przechowywanie / Okres przydatności |
|---------------------------|-----------|--------------|------------------|---|
| CALEX® Cap | 50 | B-CALEX-C50 | Gotowe do użycia | 2-28°C do upłynięcia daty przydatności umieszczonej na etykietach |
| wypełniony 5 mL buforu | 200 | B-CALEX-C200 | | |
| ekstrakcyjnego (B-CAL-EX) | 500 | B-CALEX-C500 | | |

Zestaw CALEX® Cap może być używany w połączeniu z:

- BÜHLMANN fCAL® turbo
- BÜHLMANN fPELA® turbo
- BÜHLMANN fCAL® ELISA
- Quantum Blue® fCAL extended
- Quantum Blue® fCAL high range

Dane dotyczące wydajności dla każdego testu z CALEX® Cap można znaleźć w instrukcji obsługi odpowiedniego testu BÜHLMANN.

Środki ostrożności

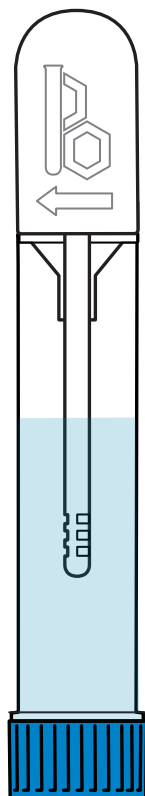
- Przed użyciem zestawu CALEX® Cap dokładnie przeczytaj instrukcję.
- Bufor ekstrakcyjny zawiera składniki sklasyfikowane zgodnie z Rozporządzeniem (EC) nr 1272/2008: Chlorowodorek 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu (stężenie $\geq 0,0015\%$), dlatego też bufor ekstrakcyjny może powodować alergiczne reakcje skórne (H317).
- Przed użyciem zestawu CALEX® Cap w systemach całkowitej automatyzacji (ang. total laboratory automation, TLA), należy się skontaktować z producentem w celu uzyskania dalszych informacji.
- Przed rozpoczęciem ekstrakcji, probówki muszą być zrównoważone w temperaturze pokojowej (18-28°C).
- Nie należy używać probówek po upłynięciu daty ważności zamieszczonej na etykietach.
- Probówki mogą być transportowane w temperaturze pokojowej.
- Probówki nie mogą być ponownie użyte do ekstrakcji próbek kału.

Jak postępować z problematycznymi próbkami kału

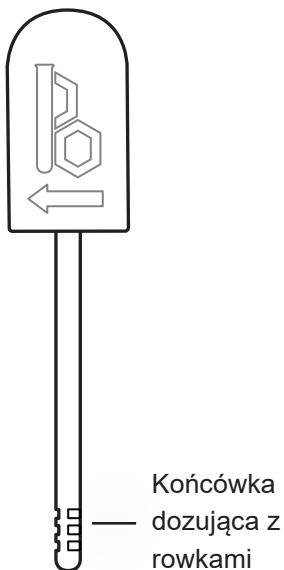
- W przypadku postępowania z płynnymi próbkami stolca, należy zapoznać się z instrukcją użycia odpowiedniego testu BÜHLMANN.
- Stolec, który nie przywiera do rowków może być przebadany w następujący sposób: Umieść próbkę kału na ściance twojej probówki do pobierania kału lub umieść go na szpatułce/łyżeczce. Końcówka dozująca (ryc. B, strona 4) musi być przesuwana z dociskiem wzdłuż ścianki probówki lub względem powierzchni szpatułki/łyżeczki. Obracaj końcówką dozującą aż rowki będą całkowicie wypełnione kałem. Kontynuuj krok 3 na stronie 5.

Składniki zestawu CALEX® Cap

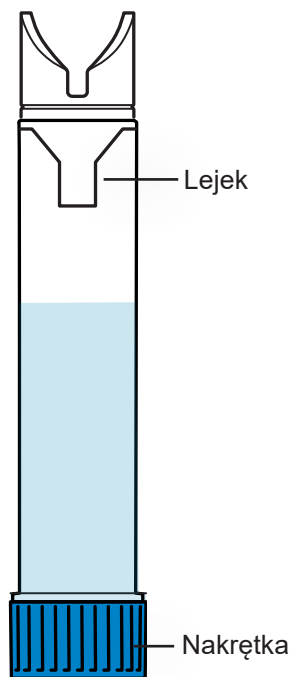
Rys. A
CALEX® Cap
po dostarczeniu



Rys. B
Szpilka do
pobierania próbek



Rys. C
Probówka CALEX® Cap



Przygotowanie próbki

- 1 Trzymaj CALEX® Cap w pozycji pionowej i usuń białą szpilkę do pobierania próbek przez jednoczesne obrócenie i pociągnięcie do góry (rys. A).

Uwaga: Nie odkręcać niebieskiej nakrętki!

- 2 Zanurz szpilkę do pobierania próbek z rowkami w kale, obróć szpilkę i wyciągnij. Powtórz procedurę 3-5 razy w różnych miejscach próbki kału w celu całkowitego wypełnienia rowków (rys. B).

Uwaga: Nadmiar stolca jest ściągnięty z lejka podczas kolejnego wprowadzenia szpilki do pobierania próbki do CALEX® Cap.

- 3 Ponownie wprowadź szpilkę do pobierania próbek do CALEX® Cap i naciśnij do końcowej pozycji zamknięcia (poczujesz i usłyszysz dwa kliknięcia) (rys. C).

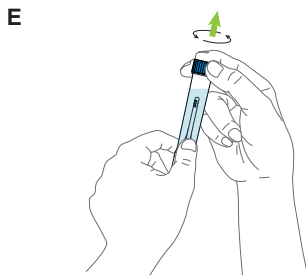
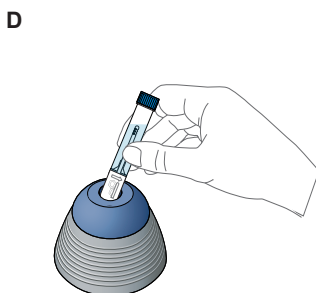
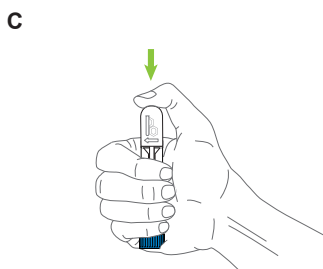
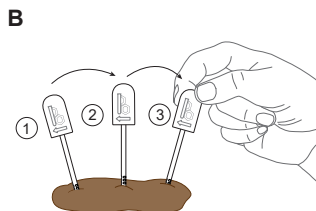
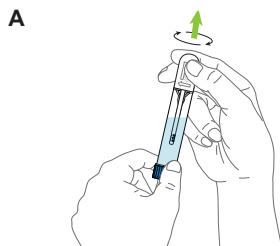
- 4 Zwiruj energicznie CALEX® Cap białą końcówką do dołu na urządzeniu typu vortex przez 30 sekund (rys. D) i pozostaw na 10 minut na niebieskiej nakrętce. Jeżeli kał nie oderwie się całkowicie od rowków, powtórz procedurę, aż rowki będą całkowicie pozabawione stolca. Można to łatwo zaobserwować poprzez sprawdzenie, czy rowki są puste (strona 4, rys. B). Zanim przejdziesz do punktu 5, odnieś się do instrukcji użytkowania odpowiedniego testu BÜHLMANN w celu sprawdzenia czasu przetwarzania próbek i wirowania.

Uwaga: Próbka kału jest teraz rozcieńczona 1:500.

- 5 W celu zbadania próbki, umieść CALEX® Cap w systemie preanalizycznym według odpowiedniej instrukcji bądź odkręć niebieską nakrętkę ręcznie (rys. E), aby mieć dostęp do próbki w celu przeprowadzenia dalszej analizy.

- 6 Dokładnie zakręć CALEX® Cap po wcześniejszym użyciu.

Uwaga: Systemy zautomatyzowane zamkną próbki automatycznie z odpowiednim uszczelnieniem.



LISTA ZMIAN

| Data | Wersja | Zmiana |
|------------|--------|--|
| 2023-08-09 | A5 | Nowe obrazy graficzne dla CALEX® Cap Aktualizacja rozdziału <i>Symbole</i> Globalna instrukcja użytkowania począwszy od wersji VA5. Wersja A4 została pominięta podczas harmonizacji instrukcji użytkowania. |

RAPORTOWANIE WYPADKÓW W PAŃSTWACH UE

W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek poważnego wypadku z udziałem tego produktu, należy niezwłocznie zgłosić to producentowi i właściwemu organowi państwa członkowskiego.

USZKODZENIE PRESYLKI

Jeżeli produkt został uszkodzony należy poinformować o tym dystrybutora.

SYMBOLE

Firma BÜHLMANN stosuje symbole i oznaczenia wymienione i opisane w normie ISO 15223-1. Definicja symboli znajduje się w słowniczku symboli na stronie:
www.buhmannlabs.ch/support/downloads/



CALEX® jest zarejestrowanym w wielu krajach znakiem towarowym firmy BÜHLMANN Laboratories AG.
Opatentowane: EP2833795(B1); US9752967(B2); AU2016203121(C1); CA2997598(C); JP6307132(B2);
KR10-1875862(B1)



BÜHLMANN Laboratories AG
Baselstrasse 55
4124 Schönenbuch
Szwajcaria

Telefon +41 61 487 12 12
Faks zamówienia +41 61 487 12 99
info@buhlmannlabs.ch
www.buhlmannlabs.ch