




CLEAN DO

Uniwersalny wskaźnik czystości i zanieczyszczeń białkowych

- Gotowy do użytku - test do badania pozostałości białka metodą wyma w celu określenia stanu higieny.
- Łatwy w użyciu - test **Clean Do** może być stosowany przez osoby bez wiedzy specjalistycznej.
- Łatwy w przechowywaniu - **Clean Do** można przechowywać w temperaturze pokojowej.
- Czuły - dolna granica wykrywalności **Clean Do** wynosi 20 µg.



Przydatność	18 miesięcy
Przechowywanie	+15 do +25 °C (chronić przed światłem)
Zawartość opakowania	10 – 100 szt. wymazówek w opakowaniu

SZYBKI
WYNIK W 2 MIN.

KORZYSTNA CENA
BEZ DODATKOWYCH KOSZTÓW.

ŁATWY
BEZ DODATKOWYCH PRZYRZĄDÓW

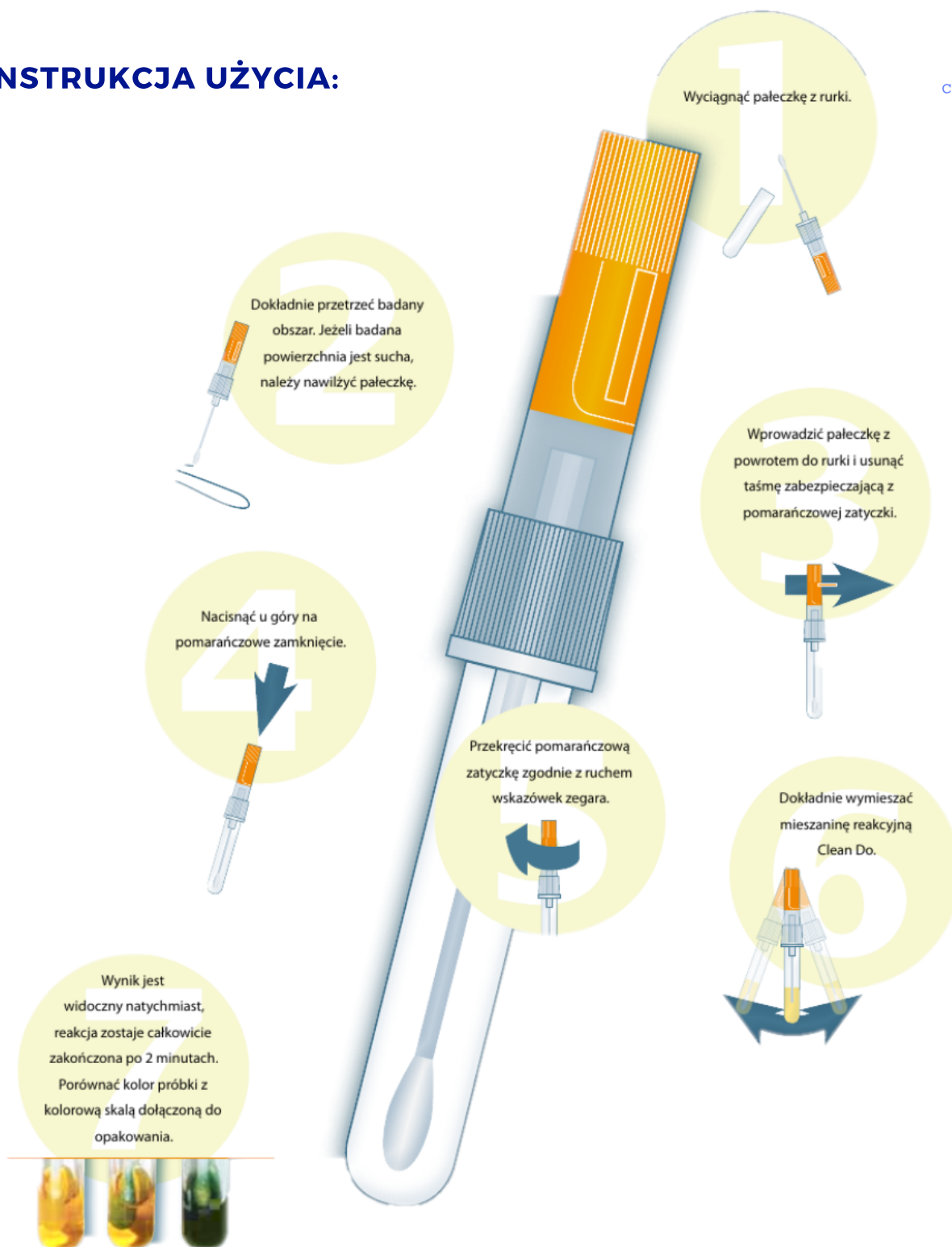
ODPOWIEDNIA HIGIENA URZĄDZEŃ I POWIERZCHNI JEST PODSTAWĄ
BEZPIECZNEJ PRODUKCJI CZY ODPOWIEDNIEJ OBSŁUGI.

CLEAN DO
JEST WSZYSTKIM, CO POTRZEBNE DO OCENY STANU HIGIENICZNEGO!

Clean Do jest szybkim, gotowym do użycia systemem wykrywania pozostałości białka na każdej powierzchni po procesie czyszczenia. Jest dedykowany dla przemysłu spożywczego (produkcja żywności i napojów), kosmetycznego i transportu żywności. Zasada działania Clean Do opiera się na zmianie kolorystycznej płynu reakcyjnego od żółto-pomarańczowej, przy czystej powierzchni, do niebiesko-zielonej, jeśli białko jest obecne na powierzchni. Im większa ilość białka w zebranej próbce, tym szybsze i intensywniejsza zmiana barwy roztworu – coraz ciemniejszy. Jeżeli barwa roztworu zmieni kolor na ciemno zielony wcześniej niż po 2 minutach, nie ma potrzeby kontynuowania, ponieważ wskazuje to na znaczne zabrudzenie powierzchni. Clean Do jest przeznaczony do dostarczania szybkich wyników oceny poziomu higieny na czyszczonych powierzchniach. Jest wykorzystywany jako środek nadzoru w programach HACCP. Nie jest przeznaczony do monitoringu mikrobiologicznego. Środki dezynfekujące, używane w normalnych stężeniach, nie powodują zakłóceń odczytów ani nie wskazują fałszywych wyników. Wysokie stężenia środków zasadowych mogą wskazać w niektórych przypadkach wynik fałszywie negatywny. Nadtlenek wodoru, jeśli jest wykorzystywany jako środek dezynfekujący może dawać fałszywie-pozytywny wynik, czyli zmianę koloru. Najlepszą praktyką jest poczekać odpowiedni czas po czyszczeniu, zanim rozpocznie się procedurę kontrolną. Jest bardzo ważne, aby program pobierania próbek był opracowany, aby zapewnić powtarzalność pobierania próbek. Proces dezynfekcji jest zwykle złożony z dwóch etapów złożonych z wykorzystania detergentu i opcjonalnie etap dezynfekcji. Pozostałości produktu pozostawione na powierzchni po wykorzystaniu detergentu zmniejszają skuteczność dezynfekcji. Właśnie dlatego testy w tym momencie zapobiegają marnowaniu chemikaliów i czasu oraz zapewniają optymalną wydajność testów w programie bezpieczeństwa żywności

*Clean Do może wykryć również inne substancje redukujące, takie jak cukry proste, garbniki i kwas askorbinowy.




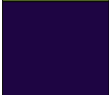
INSTRUKCJA UŻYCIA:



1. Wykręcić wymazówkę z próbki. Wymazówka jest sucha, aby ułatwić pobieranie próbki. Pobierz próbkę poprzez pocieranie na powierzchni 10x10 cm lub innej nietypowej powierzchni do momentu otrzymania wystarczającej ilości materiału. Należy zachować odpowiedni nacisk, aby mieć pewność prawidłowego zebrania materiału. Należy uważać, aby wymazówką nie dotykać innych powierzchni, które nie są poddawane ocenie.
2. Umieść wymazówkę z powrotem w próbce.
3. Odbezpiecz blokadę – taśmę uszczelniającą z korpusu, ale nie usuwaj jej całkowicie. Naciśnij pojemnik z płynem reakcyjnym, aby przemieścił się do przestrzeni, gdzie znajduje się wymazówka, aby pobrany materiał wszedł w reakcję z płynem reakcyjnym.
4. Wstrząśnij zamkniętą probówką przez kilka sekund.
5. Poczekaj 2 minuty do zmiany koloru. Możliwe zmiany od żółto-pomarańczowego do zielono-niebieskiego. Choćby wynik końcowy należy ocenić 2 minuty później, większość zmian kolorów ma miejsce w około 60 sekund. Po 2 minutach, porównaj kolor roztworu reakcyjnego z wzornikami kolorystycznymi (tabela poniżej) i zapisz wynik (można wynik utrwalić w postaci zdjęcia).

CLEAN DO
JEST WSZYSTKIM, CO POTRZEBNE DO OCENY STANU HIGIENICZNEGO!

INTERPRETACJA WYNIKÓW:

	żółta/pomarańczowa	Powierzchnia czysta, nie są wymagane żadne działania
	jasno zielona	Uwaga, stwierdzona niewielka obecność pozostałości białkowych, powtórzyć test, ponowić płukanie lub ponownie wyczyścić
	zielona	Uwaga, stwierdzona średnia obecność pozostałości białkowych, powtórzyć test, ponowić płukanie lub ponownie wyczyścić
	ciemno zielona/niebieska	Stwierdzono zabrudzenie, ponownie wyczyścić i ponownie przeprowadzić test.

PRZECHOWYWANIE:

- Temp. przechowywania: 15-25 st. C
- w ciemnym miejscu
- nie zamrażać

TERMIN PRZYDATNOŚCI DO ZUŻYCIA:

- Czas przydatności do zużycia: 18 miesięcy od daty produkcji

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA:

Składniki Clean Do nie stanowią ryzyka dla zdrowia, gdy są używane zgodnie z instrukcją i dobrą praktyką laboratoryjną. Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Składniki produktu mogą powodować podrażnienia oczu, jeśli wejdą w kontakt z oczami. W przypadku kontaktu z oczami, należy bezzwłocznie płukać przynajmniej 15 min. dużą ilością bieżącej wody. W przypadku kontaktu ze skórą, umyć mydłem i spłukać wodą. W przypadku podrażnienia należy skorzystać z konsultacji lub pomocy lekarskiej. W przypadku spożycia, przepłukać usta wodą i skorzystać z konsultacji lub pomocy lekarskiej. Trzymać z dala od dzieci. Usuwać zużyte próbki w standardowy sposób.

DYSTRYBUTOR:

CleanServe.pl

E: biuro.cleanserve@gmail.com

M: +48 664 031 746

W: <http://www.cleanserve.pl>



CLEANSERVE.PL
HYGIENE SUPPORT

CLEAN DO
JEST WSZYSTKIM, CO POTRZEBNE DO OCENY STANU HIGIENICZNEGO!