

Link do produktu: <https://redmed.pl/epoc-plyn-kalibrujacy-5-poziomow-stezenia-p-1176.html>

EPOC - Płyn kalibrujący- 5 poziomów stężenia

Dostępność

Zapytaj o dostępność tel. 32 249 00 70

Zadzwoń i zamów

+48322490070

Opis produktu

Płyny kontrolne Eurotrol EPOC Calibration to materiał do kontroli jakości, dostępny w pięciu poziomach o znanych wartościach stężenia, dla systemu analizy diagnostycznej EPOC.

Płyny kontrolne Eurotrol EPOC Calibration służą wyłącznie do profesjonalnego użytku diagnostycznego.

EPOC™ to nowoczesny, system do pomiarów gazometrii, elektrolitów i metabolitów na miejscu. Niewielki i poręczny analizator z powodzeniem zastępuje tradycyjne maszyny laboratoryjne. Prostota obsługi w połączeniu z unikalną technologią inteligentnej karty testowej, stwarza niespotykane dotychczas możliwości wykonywania badań gazometrycznych już w momencie przyjęcia pacjenta.

Płyny kontrolne Eurotrol EPOC Calibration posiadają istotne fizjologiczne poziomy (stężenia). Każda ampułka zawiera 2,5 ml roztworu.

Płyny kontrolne Eurotrol EPOC Calibration są przygotowywane z wykorzystaniem soli na fizjologicznie buforowanym podłożu (macierzy). Tonometria z określonymi poziomami tlenu i dwutlenku węgla, zrównoważonymi z azotem i różnymi stężeniami soli, dostarcza 5 odmiennych poziomów dla każdego parametru, symulując istotne klinicznie zakresy dla równowagi kwasowo-zasadowej i elektrolitowej, czynności oddechowej, czynności nerek oraz stężenia glukozy i mleczanu.

Wartości uzyskujemy poprzez pomiary z Systemem do analizy krwi EPOC z wykorzystaniem kart testowych BGEM. Przypisane wartości, umieszczone w tabelach i pogrupowane numerem partii płynu oraz konfiguracją czujnika, znajdują się na stronie <http://www.epocal.com>. Płyny są przeznaczone do profesjonalnej weryfikacji dokładności działania urządzenia.

Płyny kontrolne Eurotrol epoc Calibration (Verification Fluids) są przeznaczone do badań następujących analitów: pH, pO₂, pCO₂, Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, Mg⁺⁺, Cl⁻, glukoza, mleczan, mocznik, kreatynina oraz tCO₂. Płyny kontrolne Eurotrol epoc Calibration służą również do weryfikacji kalibracji, temperatury pracy, a także innych elementów charakterystyki pracy wyrobów.

Należy przechowywać w temperaturze od 2 do 8°C

Płyny kontrolne Eurotrol epoc Calibration spełniają wymagania Dyrektywy IVD 98/79/WE dla wyrobów medycznych oraz posiadają znak CE.