

Analizatory hematologiczne (do diagnostyki in vitro)

ABX Minipack LMG

01/02/08
A95A00032CPL

REF 0602050

REAGENT 1 0,5L

REAGENT 2 0,3L

REAGENT 3 3,4L

IVD 



HORIBA ABX
BP 7290 - 34184 Montpellier
cedex 4 - France

Wyłącznie do użytku z analizatorami:

Micros
Micros CRP
Pentra 60
Pentra 60 C+
Pentra 80
Pentra XL 80
Pentra 120
Pentra 120 Retic
Pentra DX 120
System przygotowywania szkiełek podstawowych

1. Działanie

R1: Roztwór enzymatyczny o działaniu proteolitycznym do czyszczenia liczników krwinek HORIBA ABX.

R2: Środek rozpuszczający erytrocyty stosowany do zliczania i różnicowania krwinek białych oraz oznaczania hemoglobiny za pomocą liczników krwinek HORIBA ABX.

R3: Izotoniczny buforowany roztwór do oznaczania i różnicowania krwinek oraz pomiaru hematokrytu za pomocą liczników krwinek HORIBA ABX.

Procedura pomiaru, której należy przestrzegać podczas korzystania z tego aparatu:

Zasada działania, specyficzne analityczne charakterystyki robocze, czułość analityczna, czułość diagnostyczna, specyficzność analityczna, specyficzność diagnostyczna, dokładność, powtarzalność, odtwarzalność (z uwzględnieniem kontroli znanej, stosownej substancji zakłócającej), progi wykrywalności, ograniczenia zastosowania metody i informacje o zastosowaniu przez użytkownika referencyjnych procedur pomiarowych i materiałów: patrz «Część: Specyfikacja» w podręczniku użytkownika aparatu.

2. Przechowywanie i termin ważności

Warunki przechowywania: przechowywać w temperaturze 18°C (65°F) do 25°C (77°F).

Stabilno po otwarciu: maksymalnie 1 miesiąc po otwarciu fiolki^a.

Termin ważności: patrz «termin ważności» na etykiecie na opakowaniu odczynnika.

a. Modyfikacja indeksu od B do C: Stabilno po otwarciu

3. Pomiary, zasady ich przeprowadzania i wyniki

Zastosowanie^b: patrz «Rozdział: Konserwacja i rozwiązywanie problemów» w instrukcji obsługi analizatora.

Zasady przeprowadzania pomiarów: patrz «Część: Technologia» w podręczniku użytkownika aparatu.

Wyniki: patrz podręcznik użytkownika aparatu.

Parametry robocze: patrz «Część: Specyfikacja» w podręczniku użytkownika aparatu.

Uwaga: w przypadku zmiany parametrów roboczych należy skontaktować się z przedstawicielem firmy HORIBA ABX.

4. Skład i środki ostrożności

R1: Bufor organiczny < 20%
Enzym proteolityczny < 1%

pH: 9,6 +/- 0,4 (T = 20°C)

Opór właściwy: 72 +/- 2 Ω (T = 20°C)

Opis: bezbarwna ciecz.

R2: cyjanek potasu < 0,03%
czwartorzędowa sól amonowa < 20%

pH: 10 +/- 0,5 (T = 20°C)

Opór właściwy: 213 +/- 10 Ω (T = 20°C)

Opis: bezbarwna ciecz.

R3: fluorek sodu < 3%
azydek sodu < 0,1%
wodorotlenek sodu < 1%
dimetylomocznik 0,1%

pH: 7 +/- 0,1 (T = 20°C)

b. Modyfikacja indeksu od B do C: Modyfikacja (Zastosowanie)

Opór właściwy: 60 +/- 6 Ω (T = 20°C)

Opis: klarowny, bezwonny roztwór wodny.

Środki ostrożności: Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Podczas użytkowania należy zakładać rękawice laboratoryjne. W przypadku połknięcia lub wdychania oparów produkt może być szkodliwy. Gdy produkt nie jest używany, butelka powinna być zamknięta. Odpowiednie informacje znajdują się w karcie charakterystyki substancji (MSDS) dołączonej do odczynnika.



Po naruszeniu szczelnej osłonki, zestaw odczynników Minipack należy uważać za materiał potencjalnie zakaźny! Podczas obchodzenia się z zestawem należy stosować ustalone zasady dobrej praktyki laboratoryjnej.

Pobieranie i mieszanie próbek: patrz «Część: Pobieranie i mieszanie próbek» w podręczniku użytkownika aparatu.

5. Ograniczenia i utylizacja odpadów

Ograniczenia: patrz «Część: Specyfikacja» w podręczniku użytkownika aparatu.

Bezpieczna utylizacja odpadów: Podczas neutralizacji i pozbywania się odpadów należy postępować zgodnie z protokołem laboratoryjnym. Odpowiednie informacje znajdują się w karcie charakterystyki substancji (MSDS) dołączonej do odczynnika.