

ABX Pentra Ferritin Cal

- Pentra C200
- ABX Pentra 400

REF A11A01619

CAL 4 x 1 ml

IVD CE

HORIBA ABX SAS
B.P. 7290
34184 MONTPELLIER Cedex 4
FRANCE



Kalibrator do pomiaru stężenia Ferrytyna metodą przy użyciu turbidometrii ze wzmocnieniem lateksowym.

Zastosowanie^a

Odczynnik **ABX Pentra Ferritin Cal** służy do kalibracji **ABX Pentra Ferritin 2 CP**, nr ref.: A11A01900.

Charakterystyka produktu

- Kalibrator **ABX Pentra Ferritin Cal** jest kalibratorem płynnym, wytwarzanym przez rozcieńczenie ferrytyny przy użyciu normalnej surowicy ludzkiej, co pozwala otrzymać roztwór 500 ng/ml.
- **ABX Pentra Ferritin Cal** jest odczynnikiem gotowym do użycia. W skład zestawu wchodzi 4 fiołki o objętości 1 ml każda.
- Kalibratora **ABX Pentra Ferritin Cal** należy używać zgodnie z niniejszą ulotką, przestrzegając też odnośnych wskazówek na temat stosowania danego odczynnika. Producent nie może zagwarantować właściwego działania produktu, jeśli zostanie on użyty w sposób inny od podanego.

Postępowanie z preparatem

1. Wyjąć zatyczkę z fiołki, użyć pipety do przeniesienia wymaganej objętości do kubeczka próbkowego.
2. Umieścić kubeczek próbkowy w analizatorze.:
 - Analizator **Pentra C200** : Umieścić kubeczek próbkowy na odpowiedniej pozycji w rotorze próbkowym.
 - Analizator **ABX Pentra 400** : Umieścić kubeczek próbkowy w odpowiednim statywie analizatora.

Wymagane komponenty nie wchodzące w skład produktu

- HORIBA Medical odczynniki i kliniczny automatyczny analizator biochemiczny
- Standardowy sprzęt laboratoryjny.

Wartości przypisane

Wartości przypisane ustala się na podstawie kalibracji pierwotnej przy użyciu standardowego kalibratora WHO International Laboratory for Biological Standard. 1st International Standard (1984).
Dokładne stężenie podano na etykiecie fiołki.

Przechowywanie i stabilność

Kalibratory zachowują przydatność do użycia do upływu daty ważności podanej na etykiecie, pod warunkiem, że są przechowywane w nieotwieranych fiołkach w temperaturze 2-10°C i chronione przed światłem..

Po otwarciu, preparat **ABX Pentra Ferritin Cal** jest stabilny przez 4 mies pod warunkiem, że jest przechowywany w temperaturze 2-10°C.
Odczynniki zachowują stabilność, jeżeli fiołki są szczelnie zamykane natychmiast po użyciu i chronione przed zanieczyszczeniem.
Nie zamrażać.

^a Modyfikacja indeksu od A do B: modyfikacja odczynnika

ABX Pentra Ferritin Cal

Uszkodzenie opakowania

W przypadku zniszczenia opakowania ochronnego, nie należy używać kalibratora, jeżeli uszkodzenie mogło wpłynąć na jego właściwości.

Postępowanie z odpadami

- Należy postępować zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.
- Opisywany kalibrator jest konserwowany azydkiem sodu, obecnym w stężeniu poniżej 0,1%. Ponieważ azydek sodu może wchodzić w reakcje z ołowiem lub miedzią, tworząc wybuchowe azydki metali, kalibrator należy wylewać do odpływu kanalizacyjnego, spłukując obficie wodą.

Ogólne środki ostrożności

- Odczynnika **ABX Pentra Ferritin Cal** należy używać wyłącznie do oznaczania krzywej kalibracji.
- Niniejszy kalibrator jest przeznaczony wyłącznie do profesjonalnej diagnostyki *in vitro*.
- Korzystając z niej, należy stosować standardowe laboratoryjne środki ostrożności.
- **Ostrzeżenie:** Materiał ludzki. Traktować jako potencjalnie zakaźny. Każda jednostka osocza pobrana od pacjentów, użyta do przygotowania niniejszego produktu, została zbadana przy zastosowaniu metody zatwierdzonej przez FDA. W rezultacie nie stwierdzono w niej obecności HBsAg, HCV ani przeciwciał wirusa HIV 1/2. Ponieważ żadna ze znanych metod analitycznych nie daje całkowitej pewności, że materiał jest wolny od wirusa żółtaczk B, wirusa zespołu nabytego braku odporności (HIV) lub innych patogenów zakaźnych, należy traktować kalibratory tak, jak próbki pacjentów, czyli jako materiał jako potencjalnie zakaźny. Należy się z nimi obchodzić z należytą ostrożnością zgodnie z zasadami pracy laboratoryjnej (1, 2).
- Fiolki po kalibratorach należy po zużyciu ich zawartości zutylizować. Utylizacja wszelkich odpadów powinna być prowadzone zgodnie z lokalnie obowiązującymi wytycznymi.
- Należy uważnie zapoznać się z kartą charakterystyki (MSDS) dołączoną do kalibratora.
- Nie używać produktu, jeżeli można zaobserwować zmianę jego cech biologicznych, chemicznych lub fizycznych, co wskazuje na jego nieprzydatność do użytku.

Ostrzeżenie

Użytkownik ma obowiązek sprawdzić, czy niniejszy dokument ma zastosowanie do używanego przez niego kalibratora.

Bibliografia

1. Occupational Safety and Health Standards: bloodborne pathogens. (29 CFR 1910. 1030). Federal Register July 1, 1998; **6**: 267-280.
2. Council Directive (2000/54/EC). Official Journal of the European Communities. No. L262 from October 17, 2000: 21-45.