OSSA

Ossa Fixona®

In Vitro Diagnostikum

Beschreibung

Das Produkt Ossa Fixona® ist eine gebrauchsfertige Lösung für den professionellen Anwender in der Histologie und Zytologie. Das Produkt wird in einer Packungsgröße geliefert: OSSA (1Liter Glasflasche). Es handelt sich um eine simultan wirkende Fixier- und Entkalkungs-Lösung für histologische Knochenuntersuchungen für den professionellen Anwender.

Hauptbestandteile

Trichloressigsäure (CAS 76-03-9)	250 g/L
Zinkchlorid (CAS 7646-85-7))	18,7 g/L
Formaldehyd (CAS 50-00-0)	48 g/L

Verwendungszweck

Ossa Fixona® ist eine simultan, schnell und schonend wirkende Fixier- und Entkalkungs- Lösung für histologische Knochenuntersuchungen. Im Gegensatz zu anderen Entkalkungsmethoden erhöht Ossa Fixona® die Hämatoxylin-Färbung. Sie erhalten Präparate, bei denen die blutbildenden Zellen überdurchschnittlich gut erhalten und gefärbt sind.

Probenmaterial und Probenvorbereitung

Die Probenentnahme darf nur durch das Fachpersonal erfolgen. Alle Proben sind entsprechend dem Stand der Technik zu behandeln. Alle Proben sind eindeutig zu kennzeichnen.

Probenmaterial: Knochengewebe

Prinzip

Entkalkungsprozess mittels saurer Lösung.

Gebrauchsanleitung

Die entnommene Gewebeprobe wird in die Ossa Fixona® Lösung getaucht. Die Dauer der Entkalkung steht in Abhängigkeit zur Schichtdicke des Probenmaterials. Bei 3-4 mm dicken Blöcken von Wirbelkörpern ist die Entkalkung in 1-2 Stunden durchgeführt, eine anschließende Neutralisation ist nicht erforderlich, das entkalkte Gewebe kann wie üblich weiterbehandelt werden.

Bei mit der Knochensäge abgetragenem Material kann es zur Ablagerung von Knochenstaub an der Schnittfläche kommen. Gründliches Abspülen verhindert einen störenden Einfluss auf die Morphologie.

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Deutschland
Amtsgericht Münster
HRA 1926

Komplementärin:
Wahlig Beteiligungs- und
Verwaltungsgesellschaft mbH
Amtsgericht Münster
HRB 692

Geschäftsführer:
Wilhelm Wahlig

Bankverbindungen:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

USt.-Id.-Nr.:
DE126046718
Steuer-Nr.:
5336/5779/0252
Gläubiger-ID:
DE67ZZZ00000021849

Kontakt:
Tel. +49 2534 970 0
Fax +49 2534 970 258
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de

Ergebnis

Die mit Ossa Fixona® behandelten Gewebe sind frei von Sedimentsablagerungen.

Vorsichtsmaßnahmen

Bei der Entnahme des Produktes ist darauf zu achten, dass Kontaminationen des Vorratsgefäßes vermieden werden. Einmal entnommene Lösung darf nicht wieder in den Kanister zurückgegeben werden. Bei Auftreten von Trübungen oder Feststoffen ist das Produkt zu verwerfen. Das Produkt ist für den einmaligen Gebrauch bestimmt und darf nicht wiederverwendet werden.

Lagerung & Haltbarkeit

Die ungeöffneten Gebinde trocken, unter Vermeidung direkter Sonneneinstrahlung bei 15 bis 25°C lagern.
Die Haltbarkeit beträgt 2 Jahre, siehe auch das Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD) auf dem Etikett. Die Haltbarkeit entspricht nach dem Öffnen der Gebinde dem MHD, sofern die Lagerbedingungen eingehalten werden und die Lösung fachgerecht behandelt wird.

Sicherheitshinweis

Sollten im Zusammenhang mit dem Produkt schwerwiegenden Vorfälle auftreten, melden Sie diese bitte dem Hersteller und der nationalen Behörde.

Literatur

Romeis, Mikroskopische Technik, Editors: Maria Mulisch, Ulrich Welsch, 2010, Springer Spektrum, 18. Auflage

Journal of Oral Biology and Craniofacial Research 12 (2022) 748–752

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Deutschland
Amtsgericht Münster
HRA 1926

Komplementärin:
Wahlig Beteiligungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH
Amtsgericht Münster
HRB 692

Geschäftsführer:
Wilhelm Wahlig

Bankverbindungen:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

USt.-Id.-Nr.:
DE126046718
Steuer-Nr.:
5336/5779/0252
Gläubiger-ID:
DE67ZZZ00000021849

Kontakt:
Tel. +49 2534 970 0
Fax +49 2534 970 258
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de