

Biodec R



IVD Medizinprodukt - In-vitro-Diagnostikum
EMDN : W01030799
BASIC UDI: 080339762W01030705X2
IVD in Klasse A, Reg. EU 2017/746

Code	Größe / Verkaufseinheit	UDI-DI
05-M03009	500 ml	08033976234423
05-03009Q	4 x 2,5 l	08033976232122

Verpackung

05-03009Q

Primärbehälter: Flasche aus Polyethylenterephthalat (PET). Nutzkapazität 2,5 Liter. Deckend weiße Farbe.

Absolut dichter Verschluss aus Polyethylen HD mit Versiegelung.

Polyethylenterephthalat (PET) ist ein thermoplastisches Polymer aus der Familie der Polyester. PET bietet eine optimale Barriere gegen Sauerstoff, Kohlendioxid und Gase im Allgemeinen. Es besitzt eine hohe UV-Beständigkeit und eine fast vollständige Trägheit gegenüber den meisten Chemikalien (Lösungsmittel: Xylen, Limonen; Paraffinöle, Alkohole, Säuren, Basen etc.). Es ist biologisch inert. Es bietet eine gute Barriere gegen Wasser und Feuchtigkeit. Es besitzt eine hohe Härte und mechanische Festigkeit.

Die Form des Behälters sorgt für eine optimale Griffbarkeit. Das grifflose Design macht ihn kompakt und leicht lagerbar. Der absolut dichte, tropffreie Verschluss sorgt für ein präzises und sauberes Dispensieren.

Sekundärbehälter: Pappkarton.

05-M03009

Primärbehälter: Flasche aus Polyethylen hoher Dichte (PEHD). Nutzkapazität 500 ml. Deckend weiße Farbe. Absolut dichter Verschluss aus HDPE mit Versiegelung.

Etiketten aus PVC, beständig gegen Verschleiß und Wasser, Alkohol, Lösungsmittel. Kratzfeste Drucktinte, wasser- und alkoholbeständig.

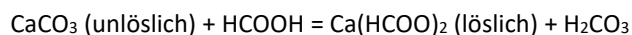
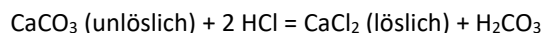
Verwendungszweck

Präparat zur Vorbereitung zytohistologischer Proben für die optische Mikroskopie.

Anwendung

Doppelsäure-Mischung mit Salzkorrektor. Schnellentkalker, der auf alle mineralisierten Gewebe wirkt: kompakte Knochen, Konkremente oder kalkhaltige Ablagerungen in Weichteilgewebe. Es wurde ein Salzkorrektor hinzugefügt, um das durch die Säuren bewirkte Aufquellen des Gewebes zu begrenzen.

Prinzip Grundlage des Entkalkungsprozesses ist die chemische Reaktion zwischen Gewebekalzium (hauptsächlich in Form von Karbonat, Phosphat, Oxalat und Urat) und der in der Entkalkungslösung enthaltenen Salz- und Ameisensäure



Fixiertechnik

- 1) Volumetrisches Verhältnis Probe/Entkalkungsmittel: 1 : 100
- 2) Dauer: 6 - 12 Stunden für Proben mit einer Stärke nicht über 5 mm
- 3) Verfahren nach dem Entkalken - Wiederaufbereitung der Probe - Leitungswasser langsam 1 Stunde lang laufen lassen oder 3 Wechsel von PBS pH 7,4 alle 20 Minuten

Komponenten

Komponenten	CAS	CE	Index
Salzsäure	7647-01-0	2315957	017-002-00-2
Ameisensäure	64-18-6	2005791	607-001-00-0
Salzkorrektor			
Destilliertes Wasser			

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch im Labor durch Fachpersonal bestimmt. Das Produkt ist als gefährlich eingestuft. Lesen Sie aufmerksam die Informationen auf dem Etikett (Gefahrensymbole, Risiko- und Sicherheitssätze). Beachten Sie stets das Sicherheitsdatenblatt. Nicht verwenden, wenn der Primärbehälter beschädigt ist. Es wird empfohlen, im Falle eines schweren Unfalls sofort Bio-Optica Milano spa und die zuständigen Behörden zu informieren.

Lagerung Präparat bei Raumtemperatur lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Stabilität Nach dem ersten Öffnen ist das Reagens bei ordnungsgemäßer Lagerung bis zum angegebenen Verfallsdatum haltbar und wiederverwendbar. Haltbarkeit des Produkts: 2 Jahre.

Entsorgung Gefährlicher Abfall; durch ein spezialisiertes und zugelassenes Unternehmen gemäß den geltenden Vorschriften entsorgen.

REVISION NR.	GRUND	VERÖFFENTLICHUNGSDATUM
001	Konformität mit der Verordnung 746 IVDR	16/05/2022