

## Elektrolitikus vízkőoldó

**IVD** In vitro orvosdiagnosztikai eszköz  
**BASIC UDI: 080339762W01030708X8**  
IVD A osztályban, Reg. EU 2017/746



Kód	Értékesítési méret/egység	UDI-DI
05-M03004	500 ml	08033976234409
05-03004Q	2,5 l x 4	08033976232108

### Csomagolás

-05-03004Q

Elsődleges tárolóedény: polietilén-tereftalát (PET) flakon. Hasznos térfogat 2,5 liter. Fedő fehér szín.

Tökéletesen záró HD polietilén dugó, tömítéssel.

A polietilén-tereftalát (PET) egy hőre lágyuló polimer a poliészterek családjából. A PET kitűnő akadályt képez az oxigénnel, a széndioxiddal és általában a gázokkal szemben. Nagymértékben ellenálló az ultraibolya sugárzásokkal szemben, valamint szinte teljesen immunis a vegyi anyagok legnagyobb részével szemben (oldószerek: xilol, limonol; parafinolajok, alkoholok, savak, bázisok stb.). Biológiailag közömbös. Jó védelmet nyújt a vízzel és a nedvességgel szemben. Magas fokú keménységet és mechanikus ellenállást nyújt. A tartóedény úgy van megformázva, hogy jól kézbe fogható legyen. A fogantyúk hiánya kompakttá és könnyen tárolhatóvá teszi. A cseppmentes dugó, túl azon, hogy tökéletesen zár, pontos és tiszta adagolást tesz lehetővé.

Másodlagos tárolóedény: kartondoboz.

- 05-M03004

Elsődleges tárolóedény: nagy sűrűségű polietilén flakon (PEHD). Hasznos térfogat 500 ml. Fedő fehér szín. PEHD dugó tökéletesen záró tömítéssel.

Kopásnak és víznek, alkoholnak oldószereknek ellenálló PVC címkék. Karcálló, víznek és alkoholnak ellenálló tinta.

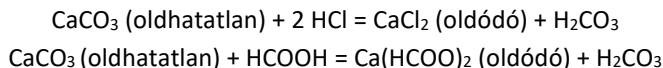
### Rendeltetés

Készítmény szövettani minták optikai mikroszkópos vizsgálathoz történő előkészítéséhez.

### Alkalmazás

Sósav és hangyasav alapú gyors vízkőoldó. Minden mineralizált szövetre hat: tömör csont, konkréciók vagy meszes lerakódások a lágy szövetekben. Az oldathoz a sóoldat-korrektor hozzáadása korlátozza a savak használata által kiváltott szövetduzzadást.

**Elv** Az ásványtalanítási eljárás alapját az a vegyi reakció képezi, amely a szöveti kalcium (elsősorban karbonát, foszfát, oxalát és urát formában) és a mézstelenítő oldatban található sósav és hangyasav között megy végbe



**Fixálási technika**

- 1) Minta/vízköztelenítő térfogatarány 1:100
- 2) Felhasználási idő 4-8 óra, 5 mm-nél vastagabb mintáknál
- 3) Vízkömentesítés utáni eljárás: a minta helyreállítása. Folyó víz lassú folytatása 1 órán keresztül vagy PBS pH 7,4 3-szor cserélve, minden alkalommal 20 percen keresztül

**Alkotóelemek**

Alkotóelemek	CAS	CE	Index
Sósav	7647-01-0	2315957	017-002-00-2
Hangyasav	64-18-6	2005791	607-001-00-0
Sós korrektor			
Ioncserélt víz			

**Figyelmeztetések és óvintézkedések**

A termék egészségügyi szakemberek által történő, professzionális laboratóriumi használatra készült.

A termék osztályba sorolása szerint veszélyes.

Figyelmesen olvassa el a címkén található információkat (veszélyszimbólumok, kockázati és biztonsági mondatok), és mindig olvassa el a biztonsági adatlapot. Ne használja sérült elsődleges tárolóedény esetén.

Súlyos baleset esetén ajánlott a Bio-Optica Milano spa és az illetékes hatóságok haladéktalan tájékoztatása.

**Tárolás**

A készítményt környezeti hőmérsékleten tárolja. Tartsa jól lezárva a tárolóedényeket.

**Stabilitás**

Az első kinyitás után a hatóanyagot a feltüntetett lejárati időpontjáig jónak és újra használhatónak kell minősíteni, amennyiben helyesen tárolják. A termék érvényességi ideje: 2 év.

**Ártalmatlanítás**

Veszélyes hulladék; adja le erre specializálódott és felhatalmazott cégeknek, az érvényes törvényi előírások szerint.

**Bibliográfia**

-

FELÜLV. SZ.	INDOKLAS	KÖZZETETEL NAPJA
001	Megfelel a 746 IVDR rendeletnek	16/05/2022