

## Bouinov fixačný roztok



**IVD** Diagnostická zdravotnícka pomôcka in vitro  
EMDN : W01030705  
**BASIC UDI: 080341202W01030705AJ**  
IVD, trieda A, nariadenie (EU) 2017/746

Katalogové číslo	Veľkosť jednotky	UDI-DI
05-M01008	500 ml	08033976234331
05-01008Q	4 x 2,5 l	08034120277129

<b>Balenie</b>	<p>05-01008Q Primárna nádoba: biela fľaša z polyetyléntereftalátu (PET). Využitelný objem: 2,5 litra. HDPE uzáver. Uzáver s poistkou. Polyetyléntereftalát je termoplast zo skupiny polyesterov. PET je optimálnou bariérou proti kyslíku, oxidu uhličitému a ďalším plynom. Tento materiál vykazuje vysokú odolnosť proti ultrafialovému žiareniu a inertnosť voči významným chemickým látkam (rozpúšťadlá: xylén, limonén, tekuté parafíny, alkoholy, kyseliny, zásady atď.). Je biologicky inertný. Predstavuje dobrú bariéru proti vode a vlhkosti. Vyznačuje sa dobrou tvrdosťou a mechanickou odolnosťou. Fľaša umožňuje optimálny úchop. Absencia úchytovej časti redukuje priestor potrebný na uchovávanie. Uzáver zamedzujúci odkvapkávanie umožňuje presné a čisté používanie. Sekundárna nádoba: kartónová škatuľa.</p> <p>05-M01008 Primárna nádoba: biela fľaša z vysokohustotného polyetylénu (HDPE). Využitelný objem: 500 ml. HDPE uzáver. Uzáver s poistkou. Štítok z PVC odolný proti opotrebovaniu, vode, alkoholom a rozpúšťadlami. Atrament odolný proti poškrabaniu, odolávajúci vode a alkoholom.</p>
<b>Zamýšľané použitie</b>	Produkt na prípravu cytohistologických vzoriek pre optickú mikroskopiu.
<b>Špecifikácie</b>	pH 1,75 Hustota 1,028 (pri 29 °C)
<b>Použitie</b>	Histologický a cytologický fixačný prostriedok. Zaručuje vynikajúcu intenzitu pri cytoplazmatickom farbení (odporúčaný na farbenie trichrómom). Zanecháva tkanivá mäkké, pričom glykogén je dobre zachovaný. Neodporúča sa pre hemopoetické orgány, hemoragické tkanivá ani pre nervový systém.

- Fixačná technika**
- 1) Pomer objemu vzorky a fixačného prostriedku 1 : 50
  - 2) Hrúbka vzorky 1 cm max.
  - 3) Doba fixácie pri izbovej teplote: pre vzorky do 5 mm 5 hodín, pre väčšie hrúbky 1–3 dni.
- Poznámka: po fixácii nepremývajte vo vode, ale priamo dehydrujte preliatím alkoholu.

**Zložky**

Zložky	CAS	CE	Index
Kyselina pikrová	88-89-1	2018659	609-009-00-X
Kyselina octová	64-19-7	2005807	607-002-00-6
Formaldehyd 30% w/v	50-00-0	2000018	605-001-00-5
Deionizovaná voda			

**Varovania a bezpečnostné opatrenia**

Produkt je určený na profesionálne laboratórne použitie pre odborných zdravotníckych pracovníkov.

Pozorne si prečítajte informácie na štítku (symboly nebezpečenstva, R-vety a S-vety) a vždy sa oboznámte s informáciami uvedenými v karte bezpečnostných údajov. Nepoužívajte, ak je poškodený primárny obal.

V prípade závažnej nehody odporúčame, aby ste okamžite informovali spoločnosť Bio-Optica Milano S.p.A. a príslušné úrady.

**Skladovanie**

Pripravený preparát uchovávať pri izbovej teplote. Nádoby uchovávať tesne uzavreté.

**Stabilita**

Po prvom otvorení je možné produkt používať opakovane až do dátumu expirácie za predpokladu jeho správneho uchovávaní. Trvanlivosť produktu: 2 roky.

**Likvidácia**

Nebezpečný preparát: dodržiavajte všetky národné a miestne predpisy týkajúce sa likvidácie odpadov.

Č. REVÍZIE	DÔVOD	DÁTUM REVÍZIE
001	Novelizácia nariadenia (EÚ) 2017/746 – IVDR	16/05/2022