

## Upute za korištenje

### Mikro hematokritske epruvete (staklene)

#### Predviđena namjena

Mikro hematokritske epruvete namijenjene su za rukovanje, transport i pohranjivanje uzoraka kapilarne krvi ljudi u svrhu *in vitro* dijagnostičkog pregleda i laboratorijske upotrebe. Kapilare se također mogu koristiti za držanje drugih tjelesnih tekućina.

Mikro hematokritske epruvete namijenjene su profesionalnoj uporabi od strane liječnika, medicinskih sestara i laboratorijskih tehničara koji su obučeni za uzimanje kapilarne krvi. Uređaji se mogu koristiti u okruženju za testiranje u blizini pacijenta.

#### Oprez/Ograničenja uporabe

- Prije uporabe pažljivo pročitajte upute.
- Pridržavajte se uobičajenih mjera opreza potrebnih za rukovanje biološkim uzorcima. Koristite rukavice i zaštitne naočale.
- Budite oprezni prilikom brtvljenja cijevi kako biste izbjegli curenje.
- Nemojte ponovno koristiti proizvod.

**OPREZ:** Staklo! Pažljivo rukovati! Nemojte savijati cijev jer se može slomiti. Čuvajte se mogućih ozljeda zbog loma stakla. Opasnost od infekcije! Odmah potražite liječničku pomoć.

#### Informacija

Heparinizirane mikrohematokritne epruvete sadrže najmanje 4-7 IU heparina kako je propisano ISO standardom 12772.

Epruvete s mikro hematokritom mogu se koristiti s centrifugom. Dodatne informacije o korištenju centrifuge potražite u odgovarajućem korisničkom priručniku dotične centrifuge.

#### Odabir mesta uzorkovanja

Uzorak kapilarne krvi uzima se iz posjekotine ili uboda na prstu, na ušnoj resici ili na peti (novorođenčeta) pacijenta.

#### Kako koristiti

Mikro hematokritske epruvete se pune tako da se jedan kraj epruvete drži u vodoravnom položaju pod blagim kutom, a drugi kraj uroni u kap krvi. Epruvete s mikro hematokritom moraju se puniti od kraja suprotnog od označke boje. Na kraju označenom bojom ne smije biti krvi kako bi se osiguralo učinkovito brtvljenje prema gore.

Ako su epruvete kalibrirane, punite samo do tanke crne kalibracijske oznake.

#### Uvjeti skladištenja

Mikro hematokritske epruvete treba čuvati na suhom na sobnoj temperaturi zaštićeno od sunčeve svjetlosti do 4 godine.

#### Raspolaganje

Primijenite sve relevantne lokalne propise o odlaganju kako biste odredili sigurno odlaganje.

**⚠️ UPOZORENJE:** Otpadom postupajte kao s potencijalno biološki opasnim materijalom. Zbrinite otpad u skladu s prihvaćenim laboratorijskim uputama i postupcima.

#### Izvještavanje o incidentima

Svaki ozbiljan incident koji se dogodi u vezi s uređajem mora se prijaviti proizvođaču i nadležnom tijelu države članice u kojoj se nalazi korisnik i/ili pacijent.

#### Tehnički podaci

<b>Namjena</b>	Test mikrohematokrita i drugi analitički testovi koji uključuju odvajanje plazme i stanica. (Može se premazati antikoagulansima, npr. za ispitivanje bolesti krvi)
<b>Materijal</b>	Soda lime staklo, borosilikatno staklo
<b>Anti-koagulans</b>	Natrijev heparin (crveno), amonijev heparin (zeleno), litijev heparin (narančasto), EDTA (ljubičasto) ili obično (plavo), označeno obojenom linijom.
<b>Plamen polirano</b>	Plamen poliran na jednom kraju (kraj koda u boji)
<b>Duljina</b>	Standardno: 75 mm
<b>Unutarnji promjer (ID)</b>	ID stakla = 1,15 mm
<b>Vanjski promjer (OD)</b>	Standardni OD = 1,55 mm
<b>Tolerancije promjera (OD/ID)</b>	Staklo: ±0,05 mm
<b>Duljina tolerancije</b>	Staklo: ±0,50 mm
<b>Za sljedeću opremu</b>	Za korištenje s centrifugom
<b>Pribor</b>	Voštana ploča
<b>Rok trajanja</b>	Staklo: 4 godine



#### Proizvođač

**Vitrex Medical A/S**

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Danska

Telefon: +45 44947011

E-pošta: [vitrex@vitrex.dk](mailto:vitrex@vitrex.dk)

<https://www.vitrexmedical.com/>

#### Vlasnik robne marke MARIENFELD SUPERIOR

Paul Marienfeld GmbH & Co. KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Njemačka