

## Használati utasítás

### Gyűrűs pipetták

#### Jelzés

A kapilláris csövek az emberektől származó kapilláris vérminták kezelésére, szállítására és tárolására szolgálnak in vitro diagnosztikai vizsgálatok céljából és laboratóriumi felhasználásra. A kapillárisok más testnedvek gyűjtésére is használhatók.

A kapilláris csöveket a kapilláris vérvételre kiképzett orvosok, ápolók és laboratóriumi technikusok professzionális használatára szánják. A termékek betegközeli vizsgálati környezetben használhatók.

#### Óvintézkedések/használati korlátozások

- Használat előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.
- A biológiai minták kezelése során tartsa be a szokásos óvintézkedéseket. Használjon kesztyűt és védőszemüveget.
- Ne használja fel újra a terméket.

**⚠ FIGYELEM:** Üveg! Óvatosan kezelje! Ne hajlítsa meg a csövet, különben eltörhet. Vigyázzon az üvegtörés miatti esetleges sérülésekkel. Fertőzésveszély! Azonnal forduljon orvoshoz.

#### Információ

A gyűrűs pipettákat olyan alkalmazásokhoz tervezték, ahol nagyon pontos kapilláriscső térfogatra van szükség. A pipetták megfelelnek az ISO 7550 szabványoknak.

#### A mintavételi pont kiválasztása

A kapilláris vérmintát a beteg ujján, fülcimpáján vagy sarkán (újszülött) lévő vágásból vagy szúrásból veszik.

#### Eljárás

A gyűrűs pipettákat úgy kell megtölteni, hogy a pipetta egyik végét vízszintes helyzetben, enyhe szögben tartjuk, és a másik végét egy csepp vérbe mártjuk.

A gyűrűs pipettákat csak a vékony kalibrációs jelzésig szabad feltölteni.

#### Tárolási feltételek

A gyűrűs pipettákat száraz helyen, szobahőmérsékleten és napfénytől védve kell tárolni, akár 4 évig is.

#### Hulladékártalmatlanítás

A biztonságos ártalmatlanítás érdekében tartsa be a vonatkozó helyi ártalmatlanítási előírásokat.

- ⚠ FIGYELMEZTETÉS:** A hulladékot potenciálisan biológiailag veszélyes anyagként kezelje. A hulladékot az elismert laboratóriumi utasításoknak és eljárásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

#### Az események jelentése

Az eszközzel kapcsolatos minden súlyos eseményt jelenteni kell a gyártónak és annak a tagállamnak az illetékes hatóságának, ahol a felhasználó és/vagy a beteg letelepedett.

#### Műszaki adatok

<b>Rendeltetésszerű használat</b>	Laboratóriumokban kis, meghatározott mennyiségű folyadék, általában legfeljebb 1 µl átvitelére. Ezeket gyakran használják a kémiai, biológiai, törvényszéki, gyógyszerészeti és gyógyszerkutatói laboratóriumokban. (Véralvadásgátlóval bevonhatók, pl. vérbetegségek elemzésére).
<b>Anyag</b>	Boroszilikát üveg
<b>Véralvadásgátló</b>	Anélkül (antikoaguláns kérésre)
<b>Tűz csiszolt</b>	Igen, a színkód végén
<b>Hosszúság</b>	125 mm
<b>Tolerancia térfogat</b>	0,30%
<b>Átmérő-tűrések</b>	±0,05 mm (külső átmérő)
<b>Tolerancia hossza</b>	±1,0 mm
<b>Tartozékok</b>	Mikro-pipetta vezérlő
<b>Tartósság</b>	Üveg: 4 év

#### Toleranciák

Térfogat (µl)	Pontosság	Variációs együttható (CV)
1-5	± 0,30%	0,60%
10-200	± 0,25%	0,50%



Gyártó

**Vitrex Medical A/S**

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Denmark (Dánia)

Tel.: +45 44947011

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

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



#### A MARIENFELD SUPERIOR márka tulajdonosa

Paul Marienfeld GmbH & Co KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Deutschland (Németország)