

## Gebruiksaanwijzing

### Micro Hematocrietbuisjes (Glas)

#### Beoogd doel

Micro hematocrietbuisjes zijn bedoeld voor het hanteren, vervoeren en bewaren van capillaire bloedmonsters van mensen voor in-vitrodiagnostisch onderzoek en laboratoriumgebruik. De capillairen kunnen ook gebruikt worden om andere lichaamsvloeistoffen in te bewaren.

Micro hematocrietbuisjes zijn bedoeld voor professioneel gebruik door artsen, verpleegkundigen en laboranten die getraind zijn in capillaire bloedafname. De toestellen kunnen gebruikt worden in een testomgeving die zich dicht bij de patiënt bevindt.

#### Waarschuwingen/bepalingen voor gebruik

- Lees de instructies zorgvuldig voor gebruik.
- Neem de normale voorzorgsmaatregelen die vereist zijn voor het hanteren van biologische monsters. Gebruik handschoenen en een veiligheidsbril.
- Wees voorzichtig bij het afdichten van de buis om lekkage te voorkomen.
- Gebruik het product niet opnieuw.

**⚠ LET OP:** Glas! Voorzichtig behandelen! Buig de buis niet, want deze kan breken. Pas op voor mogelijke verwondingen door glasbreuk. Gevaar voor infectie! Zoek onmiddellijk medische hulp.

#### Informatie

De gehepariniseerde microhematocrietbuisjes bevatten ten minste 4-7 IE heparine zoals voorgeschreven door ISO-norm 12772.

De microhematocrietbuisjes kunnen met een centrifuge gebruikt worden. Raadpleeg voor meer informatie over het gebruik van de centrifuge de betreffende gebruikershandleiding van de centrifuge.

#### De bemonsteringslocatie selecteren

Het capillaire bloedmonster wordt verzameld via een snee of een prik in de vinger, op de oorlel of op de hiel (pasgeborene) van de patiënt.

#### Hoe te gebruiken

De microhematocrietbuisjes worden gevuld door het buisje met één uiteinde in een horizontale positie en onder een lichte hoek te houden en het andere uiteinde in een druppel bloed te dompelen. Micro hematocrietbuisjes moeten gevuld worden vanaf het uiteinde tegenover de kleurcode. Het kleurgecodeerde uiteinde moet vrij van bloed worden gehouden om ervoor te zorgen dat de verzegeling effectief is.

Als de buisjes gekalibreerd zijn, vul dan alleen tot de dunne zwarte kalibratiemarkering.

#### Opslagomstandigheden

De microhematocrietbuisjes moeten droog bij kamertemperatuur en beschermd tegen zonlicht maximaal 4 jaar bewaard worden.

#### Verwijdering

Pas alle relevante plaatselijke voorschriften voor afvalverwerking toe om een veilige afvalverwerking te bepalen.

**⚠ WAARSCHUWING:** Behandel afval als potentieel biologisch gevaarlijk materiaal. Voer afval af volgens de instructies en procedures van het laboratorium.

#### Incidenten melden

Elk ernstig incident dat zich in verband met het hulpmiddel heeft voorgedaan, moet worden gemeld aan de fabrikant en de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar de gebruiker en/of de patiënt zich bevindt.

#### Specificaties

<b>Beoogd gebruik</b>	Microhematocriettest en andere analytische tests die een scheiding van plasma en cellen omvatten. (Kan worden gecoat met anticoagulantia, bijv. voor onderzoek naar bloedziekten)
<b>Materiaal</b>	Natronkalkglas, Borosilicaatglas
<b>Antistollingsmiddel</b>	Natriumheparine (rood), ammoniumheparine (groen), lithiumheparine (oranje), EDTA (paars) of gewoon (blauw), aangegeven met gekleurde lijn.
<b>Vlam gepolijst</b>	Vlam gepolijst aan één uiteinde (kleurcode uiteinde)
<b>Lengte</b>	Standaard: 75 mm
<b>Binnendiameter (ID)</b>	Glas ID = 1,15 mm
<b>Buitendiameter (OD)</b>	Standaard OD = 1,55 mm
<b>Toleranties Diameter (OD/ID)</b>	Glas: ±0,05 mm
<b>Tolerantie Lengte</b>	Glas: ±0,50 mm
<b>Voor de volgende apparatuur</b>	Te gebruiken met een centrifuge
<b>Accessoires</b>	Waxplaat
<b>Houdbaarheid</b>	Glas: 4 jaar



#### Fabrikant

##### Vitrex Medical A/S

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Denemarken

Telefoon: +45 44947011

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

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

#### Eigenaar van het handelsmerk MARIENFELD SUPERIOR

Paul Marienfeld GmbH & Co. KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Duitsland