

## Gebrauchsanweisung

### Ringmarkenpipetten

#### Indikation

Kapillarröhrchen sind für die Handhabung, den Transport und die Lagerung von Kapillarblutproben von Menschen zum Zweck der in-vitro-diagnostischen Untersuchung und für den Laborgebrauch bestimmt. Die Kapillaren können auch zur Aufnahme anderer Körperflüssigkeiten verwendet werden.

Kapillarröhrchen sind für den professionellen Einsatz durch Ärzte, Krankenschwestern und Labortechniker gedacht, die für die kapillare Blutentnahme geschult sind. Die Produkte können in einer patientennahen Testumgebung verwendet werden.

#### Vorsichtsmaßnahmen/Nutzungsbeschränkungen

- Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor der Verwendung sorgfältig durch.
- Beachten Sie die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit biologischen Proben. Verwenden Sie Handschuhe und Schutzbrille.
- Das Produkt nicht wiederverwenden..

**⚠ ACHTUNG:** Glas! Mit Vorsicht behandeln! Biegen Sie das Rohr nicht, da es sonst brechen kann. Achten Sie auf mögliche Verletzungen durch Glasbruch. Infektionsgefahr! Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

#### Information

Die Ringmarkenpipetten sind für Anwendungen gedacht, bei denen ein sehr genaues Kapillarröhrchenvolumen erforderlich ist. Die Pipetten entsprechen der ISO 7550.

#### Auswahl der Probenahmestelle

Die Kapillarblutprobe wird aus einem Schnitt oder einer Punktion im Finger, am Ohrläppchen oder an der Ferse (Neugeborenes) des Patienten entnommen.

#### Vorgehensweise

Die Ringmarkenpipetten werden gefüllt, indem man die Pipette an einem Ende in einer horizontalen Position mit leichtem Winkel hält und das andere Ende in einen Blutstropfen eintaucht

Die Ringmarkenpipetten sollten nur bis zur dünnen Kalibrierungsmarkierung gefüllt werden.

#### Lagerbedingungen

Die Ringmarkenpipetten sollten trocken bei Raumtemperatur und vor Sonnenlicht geschützt gelagert werden bis zu 4 Jahre lang.

#### Entsorgung

Befolgen Sie alle relevanten örtlichen Entsorgungsvorschriften, um die sichere Entsorgung zu gewährleisten.

**⚠ WARNUNG:** Behandeln Sie Abfälle als potenziell biologisch gefährliches Material. Entsorgen Sie Abfälle gemäß den anerkannten Laboranweisungen und -verfahren.

#### Meldung von Vorfällen

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen

schwerwiegenden Vorfälle müssen dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder Patient niedergelassen ist, gemeldet werden.

#### Spezifikationen

<b>Verwendungszweck</b>	In Laboratorien zur Übertragung kleiner, definierter Flüssigkeitsmengen, normalerweise bis zu 1 µl. Sie werden häufig in Chemie-, Biologie-, Gerichtsmedizin-, Pharma- und Pharmaforschungslaboren eingesetzt. (Kann mit Antikoagulanzen beschichtet werden, z.B. zur Untersuchung von Blutkrankheiten).
<b>Material</b>	Borosilikatglas
<b>Antikoagulant</b>	Ohne (Antikoagulant auf Anfrage)
<b>Feuerpoliert</b>	Ja, am Farbcode Ende
<b>Länge</b>	125 mm
<b>Toleranz Volumen</b>	0,30%
<b>Toleranzen Durchmesser</b>	±0,05 mm (Außendurchmesser)
<b>Toleranz Länge</b>	±1,0 mm
<b>Zubehör</b>	Micro-Pipettierhelfer
<b>Haltbarkeit</b>	Glas: 4 Jahre

#### Toleranzen

Vol. (µl)	Genauigkeit	Variationskoeffizient (CV)
1-5	± 0,30%	0,60%
10-200	± 0,25%	0,50%



#### Hersteller

**Vitrex Medical A/S**

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Dänemark

Tel.: +45 44947011

Email: [vitrex@vitrex.dk](mailto:vitrex@vitrex.dk)

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



#### Inhaber der Marke MARIENFELD SUPERIOR

Paul Marienfeld GmbH & Co. KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Deutschland