



MiniCollect® 9NC koagulasjonsrør

For in vitro-diagnostisk bruk

Bruksanvisning



Tiltenkt bruk

MiniCollect® 9NC koagulasjonsrør er beregnet for innsamling av fullblodsprøver som er antikoagulerte med sitrat for koagulasjonsanalyser.

Produktbeskrivelse

MiniCollect® rør er sterile lavvolumsrør av plast uten vakuum, med integrert prøveoppsamlingsøse. Korken er fargekodet for å vise hvilke tilsetninger som finnes i ulike konsentrasjoner, avhengig av rørtype og angitt volum.

MiniCollect® 9NC koagulasjonsrør er fylt med en bufret trinnatriumsitratløsning i en konsentrasjon på 0,109 mol/l (3,2 %).

Produktet skal brukes av helsepersonell med relevant opplæring og i henhold til disse instruksjonene.

Rørtype	Matriks	Korkfarge
MiniCollect® 9NC koagulasjonsrør 3,2 % - kun for veneblod – ikke tilgjengelig i USA	Veneblod	Lyseblå

Produktversjoner

MiniCollect® rør med valgfrie bærerør (klare, brune) på 13 x 75 mm

Oppbevaring før bruk

Oppbevar rørene loddrett ved 4–25 °C (40–77 °F). Skal ikke utsettes for direkte sollys. *Overskridelse av den anbefalte maksimumstemperaturen for oppbevaring kan føre til forringet rørkvalitet (dvs. uttørring av flytende additiver, fargestoffer, osv.).*

Prøvestabilitet og lagring

Informasjon om rett prøvemateriale, riktig oppbevaring og stabilitet, vil kunne finnes i instrumentes analysespesifikasjon eller litteratur.

Forholdsregler/forsiktighetsregler

- Hvis rør med tilsetninger blandes utilstrekkelig eller forsinket, kan det føre til blodplateklumping, koagulering og/eller feil testresultater.
- Rørene skal ikke benyttes dersom det er fremmedlegemer tilstede.
- Hånder alle biologiske prøver og prøvetakingsutstyr i henhold til lokale rutiner og retningslinjer.
- Oppsøk helsepersonell ved eventuell eksponering for biologiske prøver.
- Kontroller alle rør før bruk for å bekrefte at det er riktig produkt og tilstrekkelig holdbarhet. Ikke bruk rør etter at holdbarhetsdatoen er utløpt.
- Laboratoriet har det endelige ansvaret for å kontrollere at bytte fra ett rør til et annet ikke påvirker de analytiske resultatene fra pasientprøver i signifikant grad.
- Kun til engangsbruk.
- Ubrukte rør må oppbevares stående, ellers øker risikoen for fordampning av tilsetningsstoffet og krystallisering i hetten, noe som kan føre til ytterligere lekkasje.
- For å forhindre forurensing eller lekkasje må du unngå at det kommer blod i fordypningen rundt øsen i den øvre kanten på røret, før du lukker rørene. Hvis det er kommet blod i fordypningen, anbefales det å rengjøre den før røret lukkes.

Gjelder kun for EU-land: Skulle det oppstå alvorlige hendelser i forbindelse med produktet, må disse rapporteres til produsenten og den relevante myndigheten i landet der brukeren/pasienten holder til.

Prøvetaking og håndtering

Nødvendig utstyr som ikke medfølger

- Etiketter for positiv pasientidentifikasjon av prøver
- Hansker og egnet bekledding for å beskytte mot eksponering for blodbårne patogener
- Alkoholserviett
- Tørt gasbind (tupfer)
- Selvklebende plaster eller bandasje
- Avfallsbeholder for biologisk risikoavfall
- Overføringsenhet uten kanyle
- Utstyr og tilbehør til venøs blodprøvetaking

Fjerning av kork

Det riflede området rundt toppen av røret viser hvor korken skal åpnes. Fjern korken ved å presse den forsiktig oppover. Trekantindikatoren er plassert på motsatt side av oppsamlingsøsen.

Blodprøvetaking

Se institusjonens retningslinjer for prøvetaking av veneblod. Prøven skal deretter overføres til røret ved hjelp av et sikkert system uten kanyle (f.eks. en plastsprøyte).

Generell håndtering

Bloddråper må få strømme fritt inn i røret og ned veggene på røret fra **MiniCollect**[®]. Bank røret forsiktig mot en hard overflate dersom en dråpe setter seg fast i øsen eller for å blande innholdet etter hvert som prøven samles opp. Unngå å riste eller knipse røret. Observer fyllmerket for korrekt fylling av rør. Etter oppsamling lukker du røret med den originale korken. Et hørbart klikk indikerer at det er lukket riktig. Vend røret 4–5 ganger til blodet er helt blandet med tilsetningsstoffet. Kraftig risting kan forårsake skumming og hemolyse. Pasienten må kunne identifiseres, og pasientens blodprøve må være riktig merket på prøvetakingstidspunktet. Prøven må merkes umiddelbart etter prøvetaking og blanding.












Sentrifugering

Kontroller at rørene er riktig plassert i sentrifugen. Det anbefales å sentrifugere rørene fra **MiniCollect**[®] ved 3000 g i 10 minutter. Andre sentrifugeringsinnstillinger må valideres av brukeren. Sentrifugeringen skal foretas ved en temperatur på 15–24°C (59–75°F).

Avfallshåndtering

- Generelle retningslinjer for hygiene samt offentlige forskrifter for korrekt avfallshåndtering av infisert materiale skal respekteres og følges.
- Bruk alltid hansker ved blodprøvetaking og kassering.
- Kontaminerte eller fylte blodinnsamlingsrør må kasseres i egnede risikoavfallsbeholdere, som deretter kan autoklaveres og forbrennes.

Etikettinformasjon

	Produsent		Temperaturgrense
	Utløpsdato		Må ikke brukes på nytt
	Partikode		Se bruksanvisningen
	Katalognummer		In vitro-diagnostisk medisinsk utstyr
	Reseptbelagt enhet (USA)		Denne side opp
	Beskyttes mot sollys		

Litteratur

CLSI. *Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens*. 7th ed. CLSI standard GP41. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute; 2017.

CLSI. *Collection of Capillary Blood Specimens*. 7. utgave CLSI standard GP42. Clinical and Laboratory Standards Institute; 2020.

CLSI. *Collection, Transport, and Processing of Blood Specimens for Testing Plasma-Based Coagulation Assays and Molecular Hemostasis Assays; Approved Guideline - Femte utgave*. CLSI-dokument H21-A5. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute; 2008.



Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster, Austria

www.gbo.com/preanalytics
office@at.gbo.com
Tlf.: +43 7583 6791

Vedlegg – Endringslogg siden siste revisjon

Plassering i dokumentet

Forholdsregler/forsiktighetsregler
Forholdsregler/forsiktighetsregler
Sentrifugering
Informasjon på etiketten
Informasjon på etiketten
Litteratur

Endringsbeskrivelse

Det legges til en forholdsregel angående blod i fordypningen rundt øsen på røret.
Tilføyelse av en merknad om alvorlige hendelser i EU.
Tydeliggjøring av at andre sentrifugeringsinnstillinger må valideres av brukeren.
Tilpasning av symbolet *Rx Only* til *Rx Only (USA)*.
Tillegg av symbolet *Hold unna sollys*.
Oppdatering av CLSI-referanser.