

## SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt Brugsvejledning

### Tilslaget brug

SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt består af en steril blodprøvetagningskanyle til engangsbrug med sommerfugl, der er fastgjort til en fleksibel slange med en luerkobling. SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt bruges til blodprøvetagning og/eller kortvarig infusion af intravenøse væsker. Kanylen med sommerfugl er konstrueret med et sikkerhedsskjold, som kan aktiveres for at dække kanylen øjeblikkeligt efter udførelse af venepunktur for dermed at beskytte mod utilsigtede nålestiksskader.

### Produktbeskrivelse

SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt består af en steril kanyle til engangsbrug med sommerfugl, der er fastgjort til en fleksibel slange med en luerkobling. Det fås i forskellige kombinationer. SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt er pakket enkeltvis, sterilt og kan anvendes sammen med et luersystem (f.eks. HOLDEX®). Produktet må udelukkende anvendes af korrekt oplært sundhedspersonale i henhold til denne vejledning.

SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt	Pakket enkeltvis og sterilt hvilket gør det muligt at anvende sættet med et luersystem.
SAFETY blodprøvetagningsæt med Luer-adapter	Pakket enkeltvis og sterilt med Luer-adapter (f.eks. til brug sammen med en standard rørholder).
SAFETY blodprøvetagningsæt med Luer-adapter + holder	Pakket enkeltvis og sterilt klar til brug til blodprøvetagning.
SAFETY blodprøvetagningsæt med HOLDEX®	

SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt indeholder ikke komponenter, der er fremstillet af tørt naturgummi. Hvis tilbehør indeholder latex, vil dette være angivet på emballagen.

### Procedure

1. Tag SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt ud af emballagen.
2. Kontrollér, at sommerfuglens beskyttelse er låst korrekt fast i dennes sikkerhedsmekanisme. **BEMÆRK:** Vælg en ny kanyle, hvis den individuelle emballage har været åbnet eller der er tegn på, at den har været forsøgt åbnet.
3. Vælg stedet til venepunkturen. Anlæg en staseslange, og klargør stedet med et egnet antiseptisk middel. UNDLAD AT PALPERE stedet efter desinfektion.

### Til blodprøvetagning

1. Vælg passende glas og SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt, og tilslut det om nødvendigt til det ønskede prøvetagningsystem.
2. Tag forsigtigt kanylehætten af kanylen med sommerfuglen.
3. Udfør venepunktur, mens patientens arm holdes nedad. Flashback bekræfter en vellykket venepunktur.
4. Gør kanylen med sommerfuglen fast med tape, hvis det er påkrævet.
5. Tag blodprøven.
6. Når blodprøven er taget, lægges gaze over blodprøvetagningsstedet uden at udøve tryk.
7. Med én hånd aktiveres sikkerhedsmekanismen ved at trykke på den lyse del på begge sider af muffen for at aktivere låsen.
8. Skub sikkerhedsmekanismen bagud, indtil der høres et tydeligt klik. Klikket er tegn på, at sikkerhedsmekanismen er blevet korrekt aktiveret.
9. Øv forsigtigt tryk på punkturstedet med gazen i henhold til den gældende protokol.
10. Bortskaf straks SAFETY blodprøvetagnings-/infusionsæt i en godkendt affaldsbeholder i henhold til gældende procedurer på stedet.

### Til kortvarig IV-infusion

Ved brug til infusionsformål skal en eventuel han-del (HOLDEX®, Luer-adapter eller Luer-adapter + holder) med aseptisk teknik fjernes fra sættet før tilslutning til hun-luerporten.

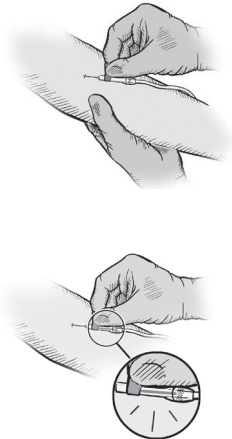
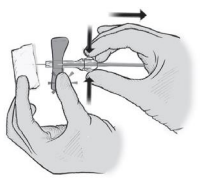
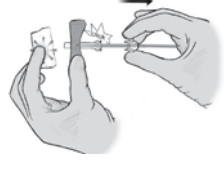
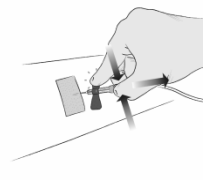
Tag forsigtigt kanylehætten af kanylen med sommerfuglen, og fyld sættet i henhold til den anbefalede procedure.

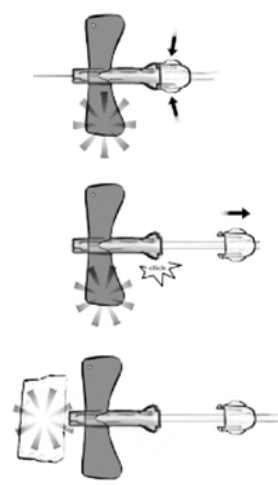
*Maks. fyldevolumen (ml)			
Slange	21G	23G	25G
10 cm (4 tommer)	0,3	0,3	-
19 cm (7,5 tommer)	0,4	0,4	0,4
30 cm (12 tommer)	0,6	0,6	0,6

*Maks. flowhastighed (ml/min)			
Slange	21G	23G	25G
10 cm (4 tommer)	20,8	9,6	-
19 cm (7,5 tommer)	20,4	9,4	5,5
30 cm (12 tommer)	20,8	9,6	5,2

\*Værdier fundet med brug af vand

1. Udfør venepunktur, mens patientens arm holdes nedad, og sørg for, at infusionsættet er korrekt fastgjort til patienten.
2. Påbegynd kortvarig IV-infusion. **BEMÆRK:** Følg de på stedet gældende procedurer. Dog anbefales det, at udstyret kun anvendes til en enkelt infusion med en varighed på maks. 5 timer.
3. Efter infusionen trykkes gazen mod indstiksstedet, og proceduren afsluttes (se punkt 6-10 under blodprøvetagning herover).

Blodprøvetagning/infusion	Aktivering af sikkerhedsmekanisme i venen	
	<p>Når blodprøvetagningen/infusionen er gennemført, anbefales det at aktivere sikkerhedsmekanismen, mens SAFETY blodprøvetagnings-/infusionssæt stadig sidder i patientens vene.</p> <p><b>1</b> Læg gaze over stedet, og <b>hold sommerfuglen</b> nede med en finger. Aktivér sikkerhedsmekanismen ved at <b>trykke begge sider af muffen ind</b> med én hånd for at udløse låsen. <b>Træk muffen bagud.</b></p> <p><b>2</b> Der høres et <b>tydeligt klik</b>, når sikkerhedsmekanismen er aktiveret korrekt. Kanylen trækkes fuldstændigt ind i enheden. <b>Påfør tryk</b> på stedet, indtil blødningen standser. Kontrollér, at sikkerhedsmekanismen er sikkert låst.</p> <p><b>3</b> Bortskaffes i en beholder til skarpe genstande.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Eksempel 1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Eksempel 2</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Eksempel 3</p> </div> </div>	



### Forholdsregler/forsigtighedsregler









- Enheden vil fungere som tilsigtet, når anvisningerne følges.
- Undlad skødesløs udløsning af låsen eller at trække kraftigt i sommerfuglen, da dette vil kunne kompromittere enhedens integritet.
- Undersøg de enkelte pakningers integritet før brugen. Hvis emballagen er beskadiget, må enheden ikke anvendes.
- Brugte nåle betragtes som kontaminerede. Bortskaf alle brugte sæt sammen med holderen i beholdere til biologisk farligt affald, som er godkendt til denne bortskaffelse.
- Undlad at udløse eller genaktivere sikkerhedsmekanismen med magt, efter den er blevet aktiveret.
- Hold altid hænderne bag kanylen under brug og bortskaffelse.
- Buk ikke kanylen.
- Må ikke anvendes til subkutan infusion eller injektion.
- Alle biologiske prøver og tilbehør til blodprøvetagning (f.eks. lancetter, kanyler, luer-adaptore og blodprøvetagningsssæt) skal håndteres i henhold til gældende politikker og bestemmelser.
- Søg relevant lægehjælp i tilfælde af eksponering med biologiske prøver (f.eks. i tilfælde af stikskader), da der er risiko for overførsel af HIV (AIDS), viral hepatitis eller andre infektionssygdomme.
- Genbrug af dette produkt kan give anledning til skadelige infektioner, tilskadekomst eller død.
- Bær altid handsker under udførelse af venepunktur for at minimere eksponeringsrisikoen.
- Undgå lækage af blod, samt at der kommer luft i slangen under en infusion.
- Der skal udvises forsigtighed under blodprøvetagning på eksempelvis immobiliserede patienter og patienter med hæmofili eller epilepsi.
- På grund af risikoen for overfladekontamination, hvis der er blod tilbage på kanylespiden, anbefales det at bortskaffe kanylen med spidsen opad.
- Sikkerhedsmekanismen må aldrig dækkes med tape.
- Sørg for, at al luft fjernes ved at fylde sættet, før det anvendes til kortvarig IV-infusion.
- Brug den enkelte enhed enten til blodprøvetagning eller infusion, men ikke til begge dele.

### Opbevaring af SAFETY blodprøvetagnings-/infusionssæt før brug

SAFETY blodprøvetagnings-/infusionssæt skal opbevares ved 4-36 °C (40-97 °F).

**BEMÆRK:** Må ikke udsættes for direkte sollys. Hvis den maksimale anbefalede opbevaringstemperatur overskrides, kan det føre til en forringelse af SAFETY blodprøvetagnings-/infusionssættets kvalitet.

Oplysninger på etiketten

	Producent		Temperaturbegrænsning
	Anvendes før:		Må ikke genanvendes
	Batchkode		Steriliseret med ethylenoxid
	Katalognummer		Indeholder eller har forekomster af naturgummilatex

Litteratur:  
CLSI GP41, 7<sup>th</sup> ed. Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens; 7<sup>th</sup> Edition

Produktionssted:  
Nipro (Thailand) Corporation Limited,  
10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phra,  
Nakhon Si Ayutthaya 13110, Thailand  
Fremstillet i Thailand  
Distribueret af Greiner Bio-One GmbH, Østrig



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

[www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics)  
[office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)  
Telefon +43 7583 6791