



Becton Dickinson B.V.

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL0011.26.751.B01

[bd.com](http://bd.com)

## **DRINGEND: VEILIGHEIDSBERICHT – MDS-21-4072**

### **Infuussets voor**

**Alaris™ Pompen (GP, VP, CC, GW/GW800, SE, IVAC 590 series)** (Appendix 1)

**Zwaartekracht infuussets & connectoren** (Appendix 2)

**Soort actie:** Herroeping van het product

11 maart 2021

### **Opgepast: Klinisch personeel, Risicomanager, Biomedisch personeel**

Deze brief bevat belangrijke informatie die uw **onmiddellijke** aandacht vereist.

Geachte klant,

BD voert een corrigerende actie uit inzake de veiligheid in het veld om alle loten van onderstaande gedistribueerde producten te verwijderen:

- **Infuussets voor Alaris™ Pompen (GP, VP, CC, GW/GW800 en SE, IVAC 590 series)** en
- **Zwaartekracht infuussets en connectoren.**

Zie Appendices 1 en 2 voor volledige lijsten met alle geïmpacteerde productnummers (SKU's). In de onderstaande tabellen 1 en 2 worden afbeeldingen van de hulpmiddelen gegeven.

### **Omschrijving van het probleem**

BD werd op de hoogte gesteld door een externe leverancier, verantwoordelijk voor de sterilisatie, dat zij opzettelijk gegevens over het sterilisatieproces met betrekking tot de verwerking van BD producten heeft vervallen.

BD is onmiddellijk een onderzoek gestart en is tot de vaststelling gekomen dat BD niet in staat is om de steriliteit van de hulpmiddelen opgelijst in de bijgevoegde appendices te verzekeren. Om deze reden verwijderen we deze producten uit de markt.

De omvang van deze herroeping van producten omvat alle loten die niet reeds vervallen zijn van de gedistribueerde SKU's opgelijst in de appendices. BD heeft een online tool om de identificatie van geïmpacteerde lotnummers te ondersturen [bd.com/MDS-21-4072](http://bd.com/MDS-21-4072).



Becton Dickinson B.V.

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.benelux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

[bd.com](http://bd.com)

Tabel 1: Representatieve voorbeelden van infuussets voor Alaris™ Pompen (GP, VP, CC, GW/GW800 en SE), IVAC 590 series

	Product	Gebruik	Alternatief
	Sets voor volumetrische pomp	Nauw keurige IV infusie en transfusie toediening op algemene afdelingen, OK en ICU	Geen alternatieve sets – zie klinisch advies hieronder
	Sets voor spuitpompen met In-Line drukmeting	Nauw keurige IV infusie en transfusie toediening op algemene afdelingen, OK en ICU	Geen alternatieve sets – zie klinisch advies hieronder

Tabel 2: Representatieve voorbeelden van Zwaartekracht IV sets & connectoren

	Product	Gebruik	Alternatief
	Primaire en secondaire toedieningssets	IV vloeistoffen en medicatie toediening	Andere non-dedicated IV sets van BD of een concurrent. Contacteer uw lokale vertegenwoordiger
	Transfusie sets	Bloed transfusies	Andere transfusie sets van BD of een concurrent. Contacteer uw lokale vertegenwoordiger
	Multi-way oncologie sets	IV toediening van oncologische medicatie	Andere oncologie sets van BD of een concurrent. Contacteer uw lokale vertegenwoordiger
	SmartSite™ Needle-Free Connector	Naaldloze connector om cathetertoegang mogelijk te maken voor infusie	Andere connectoren van BD of een concurrent. Contacteer uw lokale vertegenwoordiger.
	Vial en bag access devices	Naaldloze bag en vial access, inclusief bescherming tegen schadelijke medicatie	Contacteer uw lokale vertegenwoordiger.



Becton Dickinson B.V.

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

[bd.com](http://bd.com)

### **Klinische Impact:**

Het gebruik van niet-steriele hulpmiddelen in the Klinische setting kan leiden tot een verhoogd risico op infecties, wat ernstige schade of levensbedreigende omstandigheden kan veroorzaken.

BD heeft tot op heden geen meldingen van nadelige incidenten of ernstige schade aan patiënten geïdentificeerd die in verband kunnen worden gebracht met deze corrigerende maatregel inzake de veiligheid in het veld. Er is geen specifieke patiënt opvolging vereist wanneer het product reeds werd gebruikt.

### **Advies voor Klinische Gebruikers:**

1. Stop het gebruik van alle geïmpacteerde lotnummers in uw bezit.
2. Totdat BD de leveringen kan hervatten, beveelt BD het volgende aan:
  - a. Contacteer uw lokale BD vertegenwoordiger om mogelijk productalternatieven te bekijken.
  - b. Waar productalternatieven niet beschikbaar zijn, overweeg volgende algemene maatregelen om de continuïteit van infusies te waarborgen:

#### **Voor Alaris™ CC Plus gebruikers:**

- i) Informeer bij uw lokale vertegenwoordiger en de technische dienst naar de mogelijkheid om uw pomp tijdelijk om te schakelen naar de "Semi-Dedicated" modus (de pomp werkt dan enkel in ml/h en zonder de mogelijkheid om de druk in de leiding te controleren) en gebruikt standaard extensiesets als een alternatief.
- ii) Indien filtratie vereiste is, kunnen add-on filters (0.22 / 1.2µm filters) gebruikt worden.
- iii) Door de beperkte voorraad van extensiesets met drukschijf is het mogelijk dat in-line drukmetingen niet mogelijk zijn. Daarom raden wij aan een drukschijf te gebruiken op EEN pomp die zich het dichtst bij de patiënt bevindt, zodat deze de druk in de leiding voor alle pompen in het systeem kan controleren (d.w.z. multi infusie set-up).

#### **Voor Alaris™ GP Plus & Alaris™ SE & Alaris™ IVAC 590 series gebruikers:**

- i) Overweeg het gebruik van spuitpompen voor high-alert medicatie die een continue infusie vereisen (inclusief medicatie gebaseerd op het gewicht) of zwaartekracht alternatieven indien klinisch aanvaardbaar.
- ii) Gebruik alternatieve beschikbare pompen.
- iii) Overweeg infusies op basis van zwaartekracht voor grote volumes infuusvloeistoffen die geen hoge nauwkeurigheid of op gewicht gebaseerde infusie vereisen.
- iv) Overweeg het gebruik van add-on inline filters bij het gebruik van infusies op basis van zwaartekracht (met of zonder druppeltellers) bij de overgang van parenterale voeding of chemotherapie of andere infusies die infuussets met filters (0.2 of 1.2 µm) vereisen.
- v) U kan het gebruik van infuussets met geïntegreerde debietregelaar overwegen (bijvoorbeeld dialaflow). Deze kunnen gebruikt worden om de flow rate te regelen in plaats van enkel de roklem.



Becton Dickinson B.V.

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

[bd.com](http://bd.com)

### Voor Alaris™ VP Plus en GW/GW800 gebruikers:

- i) Gezien er geen pompset alternatief mogelijk is, zouden zwaartekracht sets of gebruik van alternatieve pompen de enige oplossing kunnen zijn.
  - ii) Overweeg gebruik van spuitpompen voor high-alert medicatie dat continue infusie vereisen (inclusief medicatie gebaseerd op gewicht). De set aanbevelingen hieronder zijn mogelijk niet identiek aan de sets die u reeds gebruikt maar zullen wel voldoen aan de essentiële klinische vereisten.
  - iii) Overweeg gebruik van infusies op basis van zwaartekracht voor grote volumes infuusvloeistoffen die geen hoge nauwkeurigheid of op gewicht gebaseerde infusie vereisen.
  - iv) Overweeg het gebruik van add-on inline filters bij het gebruik van infusies op basis van zwaartekracht (met of zonder druppeltellers) bij de overgang van parenterale voeding of chemotherapie of andere infusies die infuussets met filters (0.2 of 1.2 µm) vereisen.
  - v) U kan het gebruik van infuussets met geïntegreerde debietregelaar overwegen (bijvoorbeeld dialaflow). Deze kunnen gebruikt worden om de flow rate te regelen in plaats van gebruik van enkel de roklem.
- c. Overweeg alternatieve benaderingen voor uw infuustherapie noden, hetzij in lijn met nationale of lokale richtlijnen of the richtlijnen van **ISMP (Institute for Safe Medication Practices**, een ECRI filiaal), voor alternative infusietherapie benaderingen in situaties van leveringsmoeilijkheden van IV benodigheden:
- i. **Conversie van IV naar orale toediening.** Organisaties zouden patiënten zo snel mogelijk moeten switchen van IV naar orale therapie. Dit zou overwogen moeten worden voor alle geschikte patiënten die kunnen slikken en voldoen aan andere door de instelling vastgestelde criteria (bv. geen koorts), met inbegrip van patiënten op de spoedafdeling en in instellingen voor langdurige zorg die bij het gezondheidssysteem zijn aangesloten.
  - ii. **Gebruik IV bolus in plaats van infusies.** Het toedienen van medicatie via een IV bolus in plaats van een secundair infuus dient ook te worden overwogen indien van toepassing. Ziekenhuisspecifieke IV bolus richtlijnen, samen met de ISMP Safe Practice Guidelines for Adult IV Push Medications, dienen geraadpleegd te worden alvorens dit alternatief te overwegen.
  - iii. **Mogelijke rol voor zwaartekrachtinfusies.** Voorbeelden kunnen zijn: IV-hydratie, sommige IV-antibiotica, geneesmiddelen die niet high-alert zijn, en andere die geschikt zouden kunnen zijn voor zwaartekrachtinfusie na beoordeling tijdens het bestel- en toedieningsproces. Om het debiet in ml/uur voor zwaartekrachtinfusies te meten, moet men weten hoeveel druppels per ml de toedieningsset afgeeft (bv. 10, 15, 20, 60 druppels per ml). Het aantal druppels dat wordt toegeleid, wordt geregeld door de roklem (gravity flow control clamp).
  - iv. **Andere alternatieven.** Bij tekorten aan infusiepompen moeten ook andere soorten infusieapparatuur in aanmerking worden genomen, zoals volumetrische buretbuizen, elastomeerapparaten en andere niet-elektronische snelheidsregelaars.

**Bron:** ISMP (April 2020). Available at <https://ismp.org/resources/planning-anticipated-shortage-smart-infusion-pumps-and-dedicated-administration-sets>



**Becton Dickinson B.V.**

*Customer Service*

**t:** +31 20 582 94 20

**f:** +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

**t:** +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL001126.751.B01

**bd.com**

### **Volgende stappen voor Klanten:**

1. Verspreid deze veiligheidsmededeling onder alle personen in uw organisatie die hiervan op de hoogte moeten worden gebracht.
  - Indien u het product verder heeft gedistribueerd, gelieve deze faciliteiten te identificeren en deze kennisgeving onmiddellijk aan hen door te geven.
2. Gebruik de online BD-tool [bd.com/MDS-21-4072](http://bd.com/MDS-21-4072) om de lotnummers in uw inventaris te identificeren die door deze productterugroeping worden geïmpacteerd.  
*OPMERKING: Als u geen toegang krijgt tot de online tool, neem dan contact op met uw lokale BD-vertegenwoordiger.*
3. Quarantaine en vernietig alle units van de geïmpacteerde loten en vul het klantantwoordformulier op pagina 6 in en retourneer het **zo spoedig mogelijk en uiterlijk op 16 april 2021** aan [BDProductFSCA@bd.com](mailto:BDProductFSCA@bd.com) voor vervangend product.

### **Corrigerende acties door BD**

BD werkt aan de kwalificatie van een alternatieve sterilisatiefaciliteit voor deze hulpmiddelen.

### **Contactpersoon**

Als u hierover vragen hebt, neem dan contact op met uw plaatselijke BD-vertegenwoordiger of het plaatselijke BD-kantoor op **+31 20 582 94 20** of e-mail [info.belux@bd.com](mailto:info.belux@bd.com).

Wij bevestigen dat de juiste regelgevende instanties van deze acties op de hoogte zijn gebracht.

BD zet zich in om de wereld van de gezondheid vooruit te helpen. Onze belangrijkste doelstellingen zijn patiëntveiligheid en de gebruikersveiligheid en u kwaliteitsproducten te leveren. Wij verontschuldigen ons voor het ongemak dat deze situatie voor u kan veroorzaken en danken u bij voorbaat voor uw hulp aan BD om deze zaak zo snel en effectief mogelijk op te lossen.

Hoogachtend,



Becton Dickinson B.V.

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

[bd.com](http://bd.com)

## Klantbevestigingsformulier – MDS-21-4072

Infussets voor Alaris™ Pompen (GP, VP, CC, GW/GW800 en SE, IVAC 590 series)  
& zwaartekracht infussets & connectoren

Gelieve dit te lezen in samenhang met de Kennisgeving inzake de veiligheid in het veld MDS-21-4072 en het ingevulde en ondertekende formulier zo spoedig mogelijk en uiterlijk op 16 april 2021 terug te zenden aan [BDProductFSCA@bd.com](mailto:BDProductFSCA@bd.com).

- Ik bevestig dat deze kennisgeving is gelezen en begrepen en dat alle aanbevolen maatregelen zijn uitgevoerd zoals vereist.**

Kruis hieronder het passende vakje aan

Wij hebben geen geïmpacteerde hulpmiddelen zoals opgeliist in Appendix 1 en Appendix 2 in ons bezit.

### OF

Wij hebben de units van de geïmpacteerde hulpmiddelen zoals opgeliist in Appendix 1 en 2 in ons bezit en ik bevestig dat de volgende units werden vernietigd/teruggestuurd in ruil voor vervanging zoals aangegeven hieronder (*Gelieve er rekening mee te houden dat er vertragingen kunnen optreden bij het vervangen van het product, afhankelijk van de beschikbaarheid van het product*).

REF	Lotnummer	Hoeveelheid vernietigd	REF	Lotnummer	Hoeveelheid vernietigd

Naam Account/Organisatie:

Departement (*indien van toepassing*):

Adres:

Postcode:

Stad:

Naam Contactpersoon:

Job Titel:

Telefoonnummer contactpersoon:

E-mailadres contactpersoon:

Handtekening:

Datum:

*This form must be returned to BD before this action can be considered closed for your account.*



**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.benelux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

**bd.com**

## **Appendix 1: Infusion Sets for Alaris™ Pumps (GP, VP, CC, GW/GW800 and SE, IVAC 590 series)**

All products listed in Appendix 1, manufactured by BD Switzerland Sàrl, Terre Bonne Park – A4, Route de Crassier 17, Eysins, Switzerland unless otherwise indicated.

Product Catalogue (REFs)	Product Name
<b>Infusion Sets for Alaris™ CC Syringe Pump</b>	
G30402M	Alaris™ Products. Alaris™ CC Syringe Pump, Asena™ CC Syringe Pump, IVAC™ 701/711/770/P7000 Pumps. EXTENSION SET.
G30453V	Alaris™ Products. Alaris™ CC Syringe Pump, Asena™ CC Syringe Pump, IVAC™ P7000 Pumps. EXTENSION SET. LIGHT RESISTANT. LOW SORBING (PE/PVC)
G30653V	Alaris™ Products. Alaris™ CC Syringe Pump, Asena™ CC Syringe Pump, IVAC™ P7000 Pumps. EXTENSION SET. LIGHT RESISTANT.
<b>Infusion Sets for Alaris™ GP Volumetric Pump</b>	
60593	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60643	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. 15 µm FILTER.
60693	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60793	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60894	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. TRANSFUSION/BLOOD SET. 200 µm FILTER.
60895	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. TRANSFUSION/BLOOD SET. 200 µm FILTER.
60903	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60980	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. TRANSFUSION/BLOOD SET. 2 SPIKE. 200 µm FILTER.
60093E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60123E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 1.2 µm FILTER.
60173E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
60393E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. TRANSFUSION / BLOOD SET. 200 µm FILTER.
60693E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60793E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
60950E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
60951E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
60952E	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LIGHT RESISTANT. VENTED. 15 µm FILTER.
60953V	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LOW SORBING. 15 µm FILTER.
63200NYB	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. NO FILTER.
63401EB	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
63402BE	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
63420EB	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
63423BE	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
63477EB	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. TRANSFUSION/BLOOD SET. 2 SPIKE. 200 µm FILTER.
<b>Infusion Sets for Alaris™ GW Volumetric Pump</b>	



**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

**bd.com**

273-001V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-002V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-003V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-007V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. TRANSFUSION/BLOOD SET. 200 µm FILTER.
273-008EV	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free Valve. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. TRANSFUSION/BLOOD SET. 200 µm FILTER.
273-009V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. 1.2µm FILTER.
273-022V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. 0.2µm FILTER.
273-043V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-053V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. LOW SORBING. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-080EV	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. LOW SORBING. ANTI-SIPHON VALVE. 15 µm FILTER.
273-103EV	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. BURETTE SET. ANTI-SIPHON VALVE. NO FILTER.
273-303EV	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. BURETTE SET. ANTI-SIPHON VALVE. NO FILTER.
273-304V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
273-950EB	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
273-951EB	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
273-952EB	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LOW SORBING (TPU/EVA). LIGHT RESISTANT. VENTED. 15 µm FILTER.
273-954EB	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LOW SORBING (TPU/EVA). LIGHT RESISTANT. VENTED. 15 µm FILTER.
273-004V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
273-005V	Alaris™ Products. Alaris™ GW Volumetric Pump. Asena™ GW Volumetric Pump. Alaris™ GW 800 Volumetric Pump. INFUSION SET. NO FILTER.
0000TG00074	GW Calibration tubing

#### Infusion Sets for Alaris™ VP Volumetric Pump

70096	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LOW PRIMING VOLUME. 15 µm FILTER.
70593	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
70641	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LOW PRIMING VOLUME. LIGHT RESISTANT. 15 µm FILTER.
70643	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. 15 µm FILTER.
70895	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. TRANSFUSION/BLOOD SET. 200 µm FILTER.
70896	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. TRANSFUSION/BLOOD SET. 2 SPIKE. 200 µm FILTER.
70953	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LOW SORBING. 15 µm FILTER.
70033V	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. LOW SORBING. 0.2 µm FILTER.
70093E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
70103E	Burette Set. No Filter. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. BURETTE SET. NO FILTER.



**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

**bd.com**

70123E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. 1.2 µm FILTER.
70125E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. UNVENTED. 1.2 µm FILTER.
70693E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
70793E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. NO FILTER.
70950E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
70951E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
70952E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LIGHT RESISTANT. VENTED. 15 µm FILTER.
70954E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LIGHT RESISTANT. VENTED. 15 µm FILTER.
70955E	Alaris™ Products. Alaris™ VP Volumetric Pump. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. 2 SPIKE. VENTED. 15 µm FILTER.

#### Infusion Sets for Alaris™ SE Volumetric Pump

71980B	Alaris™ SE Pump. Transfusion/Blood Set. 200 µm Filter.
72001EB	Alaris™ SE Pump. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. 15 µm Filter.
72013EB	Alaris™ SE Pump. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. No Filter.
72024EB	Alaris™ SE Pump. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. 15 µm Filter.
72304B	Alaris™ SE Pump. Infusion Set. 15 µm Filter.
72504EB	Alaris™ SE Pump. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. 15 µm Filter.
72643EB	Alaris™ SE Pump. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. Light Resistant. 15 µm Filter.
72953B	Alaris™ SE Pump. Infusion Set. Low Sorbing. 15 µm Filter.
MFX72950EB	Multi-infusion set. Oncology. Vented. 15 µm Filter.
MFX72951EB	Multi-infusion set. Oncology. Vented. 15 µm Filter.
MFX72952EB	Multi-infusion set. Oncology. Low Sorbing (TPU/EVA). Light Resistant. Vented. 15 µm Filter.
MFX72954EB	Multi-infusion set. Oncology. Low Sorbing (TPU/EVA). Light Resistant. Vented. 15 µm Filter.

#### Infusion Sets for Alaris™ IVAC™ 590 Pump Volumetric Pump

G59073	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59123E	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 1.2 µm FILTER.
G59173E	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. SmartSite™ needle-free system. INFUSION SET. NO FILTER.
G59293E	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59593F	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. Alaris™ Safety Clamp. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59693FE	Alaris™ Products. Alaris™ GP Volumetric Pump. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. Alaris™ Safety Clamp. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59793	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59793E	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59953V	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. LOW SORBING. 15 µm FILTER.
G59593	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59643	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. 15 µm FILTER.
G59693	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. INFUSION SET. 15 µm FILTER.
G59693E	Alaris™ Products. IVAC™ 590 Series Volumetric Pumps. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. 15 µm FILTER.



**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL 0011.26.751.B01

**bd.com**

## Appendix 2: Gravity IV sets & connectors

All product listed in Appendix 2, manufactured by BD Switzerland Sàrl, Terre Bonne Park – A4, Route de Crassier 17, Eysins, Switzerland unless otherwise indicated

Product Catalogue (REFs)	Product Name
<b>Needle-free connectors stand-alone</b>	
2000E7D	SmartSite™ Needle-Free Valve
<b>ARD Sets</b>	
388000	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) technology and Auto Prime. Infusion Set. Vented.
388002	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. Vented.
388004	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. Micro Infusion Set. Vented.
388006	BD Gravity IV set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. SmartSite™ Needle-free System. Micro Infusion Set. Vented.
388010	BD Gravity Burette Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. 150ml Micro Burette Set.
388013	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. Vented.
388015	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Flow Controller. Infusion Set. Vented.
388017	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Flow Controller. Infusion Set. Vented. 0.2µm Filter.
388018	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Flow Controller. Infusion Set. Vented. 1.2µm Filter.
388019	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Flow Controller. Infusion Set. Vented.
388020	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. Vented. 0.2µm Filter.
388021	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and Auto Prime. SmartSite™ Needle-free System. Infusion Set. Vented. 1.2µm Filter.
388050	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. Back Check Valve. Infusion Set. Vented. Back Check Valve.
388051	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. BACK CHECK VALVE – SMARTSITE™ NEEDLE-FREE SYSTEM.
388053	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. INFUSION SET. VENTED. Gravity flow only.
388125	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. INFUSION SET. VENTED. Gravity flow only.
388126	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. BACK CHECK VALVE – SMARTSITE™ NEEDLE-FREE SYSTEM.
388136	BD Gravity IV Set with Anti-Run Dry (ARD) Technology and AutoPrime. 3WAY STOPCOCK. INFUSION SET. VENTED. Gravity flow only.
<b>R87 Sets – Gravity/Pressure Rated Sets Legal Manufacturer: Becton Dickinson Infusion Therapy AB, Florettgatan 29C P.O. Box 631, Helsingborg, Sweden.</b>	
396350	R87P Luer-Lock IG-P
396351	R87P Luer-Lock IG-P
396353	R87 RLS Luer-Lock IG-P
396354	R87P Luer-Lock IG-P
396357	R87 RLS Luer-Lock IG-P
396361	R87 G Precision Luer-Lock IG-G
396363	R87 V Luer-Lock IG-P
396368	R87 V Luer-Lock IG-P
396370	R87 G Precision Luer-Lock IG-G
396373	R87 V Luer-Lock IG-P
396377	R87 V Luer-Lock IG-P



**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11  
4131 NJ Vianen – Nederland  
t: +31 20 582 94 16  
BNP Paribas  
NL26 BNPA 0227 672 844  
KvK-nummer 28065261  
B.T.W. NL001126.751.B01  
[bd.com](http://bd.com)

396392 R87 G Precision Luer-Lock IG-G

### Gravity infusion sets

02008366189	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. UNVENTED. 15 µm FILTER.
02008374189	Infusion set unvented. 15µm Filter
02008382189	Alaris™ Products. INFUSION SET. UNVENTED. NO FILTER.
03500100208	Alaris™ Products. INFUSION SET. VENTED. 15 µm FILTER.
MFX2309EV	SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 15 µm FILTER.
MFX2310EV	SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. LIGHT RESISTANT. LOW SORBING (TPU/EVA) VENTED. 15 µm FILTER.
MFX2311EV	SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. ONCOLOGY. VENTED. 0.2 µm FILTER.
03500304407	Alaris Products, Infusion Sets 15 µm Filter
03501410184	Universal Infusions set fur Druckinfusion
03508105208	Alaris™ Products. INFUSION SET. VENTED. 15 µm FILTER.
03508117442	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508239442	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508239448	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508240442	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508241442	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508242442	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. VENTED. 15µm FILTER.
03508317319	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. VENTED. 0.2 µm FILTER.
03508318429	Alaris™ Products. INFUSION SET. VENTED. 15 µm FILTER.
03508364318	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. VENTED. 15 µm FILTER.
03508370319	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. VENTED. 0.2 µm FILTER.
03508411318	Alaris™ Products. INFUSION SET. LIGHT RESISTANT. LOW SORBING. VENTED. 15 µm FILTER.
03508422208	Infusion set, Light resistant. Vented. 15 µm Filter
03508367318	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. VENTED. 15 µm FILTER.

### Gravity blood sets

12310100356	Transfusion/Blood Set. Unvented. 200 µm Filter.
12310100403	Transfusion set 200µm
12310105356	Transfusion/Blood Set. Unvented. 200 µm Filter.
12318381356	Transfusion/Blood Set. Unvented. 200 µm Filter.
12360100357	Transfusion/Blood Set. Vented. 200 µm Filter.

### Secondary Sets

MFX2300EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. SECONDARY SET. ONCOLOGY. LOW SORBING (TPU/EVA) LIGHT RESISTANT. VENTED. BACK CHECK VALVE.
MFX2301EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. SECONDARY SET. ONCOLOGY. VENTED. BACK CHECK VALVE.
MFX2302EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. SECONDARY SET. ONCOLOGY. VENTED. BACK CHECK VALVE. 0.2 µm FILTER.
MFX2303EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. SECONDARY SET. ONCOLOGY. LOW SORBING (TPU/EVA). LIGHT RESISTANT. VENTED. BACK CHECK VALVE. FLOW CONTROLLER.
MFX2304EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. SECONDARY SET. ONCOLOGY. MALE TO MALE. BACK CHECK VALVE.
04108362X10	Multi-way Connecting Set.
72946NE	Secondary Set. Oncology. Vented. Light Resistant.
72946NEX10	Secondary Set. Oncology. Vented. Light Resistant.
72947NE	Secondary Set. Oncology. Unvented. Light Resistant. Back Check Valve.
72948NE	Secondary Set. Oncology. Unvented. Back Check Valve.
72949NE	Secondary Set. Oncology. Unvented. Back Check Valve.
72950NE	Secondary Set. Oncology. Unvented. Light Resistant. Back Check Valve.
72951NE	Secondary Set. Oncology. Unvented. Back Check Valve.
72951NEX10	Secondary Set. Oncology. Unvented. Back Check Valve.
72961NE	Secondary Set. Oncology. Vented. Back Check Valve.
72978NE	Secondary Set. Oncology. Vented. 0.2 µm Filter.

**Becton Dickinson B.V.**

Customer Service

t: +31 20 582 94 20

f: +31 20 582 94 21

info.belux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

t: +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL001126.751.B01

**bd.com**

72979NE	Secondary Set. Oncology. Vented. 0.2 µm Filter.
72981NE	Secondary Set. Oncology. Vented. Back Check Valve.
72987NE	Secondary Set. Oncology. Light Resistant. Vented. Back Check Valve.
72988NE	Secondary Set. Oncology. Vented. Back Check Valve. 0.2 µm Filter.
<b>Secondary Sets: Legal Manufacturer: Becton Dickinson and Company Limited, Pottery Road, Co. Dublin, Dun Laoghaire, Ireland</b>	
515302	SECONDARY SET (C61)
<b>Flow controller sets</b>	
03508060270	Alaris™ Products. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508067270	Alaris™ Products. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508068307	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. VENTED. 15µm FILTER.
03508073270	Alaris™ Products. INFUSION SET. LOW SORBING. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508077270	Alaris™ Products. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508078270	Alaris™ Products. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508079270	Alaris™ Products. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15µm FILTER.
03508080404	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. MULTI-INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15 µm FILTER.
03508083440	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15 µm FILTER.
03508084440	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15 µm FILTER.
03508085440	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. INFUSION SET. FLOW CONTROLLER. VENTED. 15 µm FILTER.
04108060270	Alaris™ Products. EXTENSION SET. FLOW CONTROLLER.
04108064270	Alaris™ Products. EXTENSION SET. FLOW CONTROLLER.
04108073270	Alaris™ Products. EXTENSION SET. FLOW CONTROLLER.
04108074270	Alaris™ Products. EXTENSION SET. FLOW CONTROLLER.
04108078411	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. EXTENSION SET. FLOW CONTROLLER.
<b>Accessories and add-ons</b>	
2305E	Multi-way Connecting Set
2306E	Multi-way Connecting Set
04108341419	Multi-way Connecting Set.
04108362418	Multi-way Connecting Set.
MFX2250EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. BAG ACCESS DEVICE. VENTED.
04302243317	BD CHECK VALVE
04302260452	Anti-siphon valve
397015	FloPro
04000380192	Alaris™ Products. TRANSFER DEVICE
04002040071	Alaris Products Transfer Device
04302434353	Protection cap for female luer lock
04302398353	Injection site cap
<b>TIVA Sets</b>	
500-002V	Alaris™ Products. TIVA 2 WAY SET. ANTI-SIPHON VALVE. BACK CHECK VALVE.
500-003V	Alaris™ Products. TIVA 3 WAY SET. ANTI-SIPHON VALVES. BACK CHECK VALVE.
500-012V	Alaris™ Products. TIVA 2 WAY EXTENSION SET. ANTI-SIPHON VALVE. BACK CHECK VALVE.
500-013V	Alaris™ Products. TIVA 3 WAY EXTENSION SET. ANTI-SIPHON VALVES. BACK CHECK VALVE.
<b>Administration &amp; Catheter Extension Sets</b>	
G40020B	Alaris™ Products. EXTENSION SET
G40320V	Alaris™ Products. EXTENSION SET. LIGHT RESISTANT.
500-021EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. 2 WAY EXTENSION SET WITH CLAMPS
500-031EV	Alaris™ Products. SmartSite™ Needle-free System. 3 WAY EXTENSION SET WITH CLAMPS
MFX2203EV	Extension Set. Back Check Valve.
MFX2280EV	Extension Set. 3-Way Stopcock
MFX2283EV	Extension Set. 3-Way Stopcock
MFX2284EV	Extension Set. 3-Way Stopcock

**Becton Dickinson B.V.***Customer Service***t:** +31 20 582 94 20**f:** +31 20 582 94 21

info.benelux@bd.com

Lange Dreef 11

4131 NJ Vianen – Nederland

**t:** +31 20 582 94 16

BNP Paribas

NL26 BNPA 0227 672 844

KvK-nummer 28065261

B.T.W. NL001126.751.B01

**bd.com**

04301433200	Alaris Products™. 4-WAY STOPCOCK
04301462200	Alaris Products™. 4-WAY STOPCOCK
04301463200	Alaris Products™. 4-WAY STOPCOCK
04103215162	Extension Set
04103220162	Extension Set
04100002162	Alaris Products Extension set
04100006162	Extension Set
04100008162	Extension Set
04100010162	Extension Set
04100015162	Extension Set
04100020162	Extension Set
04100135162	Alaris™ Products. EXTENSION SET. Gravity flow only.
04100146162	Alaris™ Products. EXTENSION SET. Gravity flow only.
04100215162	Extension Set
04100401162	Extension Set. 4-way Stopcock.
04100403162	Extension Set. 4-way Stopcock.
04100405162	Extension Set. 4-way Stopcock.
04100410162	Extension Set. 4-way Stopcock.
04100415162	Extension Set. 4-way Stopcock.