

QIAsymphony® DSP Virus/Pathogen Kit – brugsanvisning (liste over laboratorieartikler)

Prøve og eluatrør/-racks, som kan anvendes sammen med QIAsymphony DSP Virus/Pathogen Kits af typen Mini og Midi samt QIAsymphony SP (softwareversion 5.0; laboratorieudstyrspakke SOW-516-8)

Version 2

IVD

Til in vitro-diagnostisk brug

Til brug sammen med QIAsymphony DSP Virus/Pathogen Kits af typen Mini og Midi



REF

937036, 937055



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Tyskland

R1

Listen over laboratorieartikler er tilgængelig i elektronisk form og kan findes på fanen Resources på siden Product på www.qiagen.com.

Generelle oplysninger

QIASymphony DSP Virus/Pathogen Kit er beregnet til in vitro-diagnostisk brug.

Vigtigt! Før du bruger denne liste over laboratorieartikler, skal det kontrolleres, at den svarer til den pakke med laboratorieartikler, der er installeret i dit QIASymphony-system.

Forklaring

- Anbefalet: Disse rør skal anvendes sammen med denne protokol.
- Brugerdefineret: Bruger er ansvarlig for at definere og/eller validere efter brugers skøn.
- Ikke anbefalet: Disse rør må ikke anvendes sammen med denne protokol.

x/■ Minimum prøvemængde (µL) påkrævet pr. prøve pr. protokol (angivet med x)/koageldetektion mulig.

x/□ Minimum prøvemængde (µL) påkrævet pr. prøve pr. protokol (angivet med x)/koageldetektion ikke mulig.

Bemærk: Vær opmærksom på, at der er andre rør tilgængelige, der kan anvendes sammen med andre QIASymphony-kit, men anbefales ikke for alle protokoller, der kan anvendes sammen med dette kit.

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder

Bemærk: Sørg for at fjerne eventuelle podede inde, inden du bruger rør på QIASymphony SP.

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller** | | | | | |
|------------|---|-------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL |
| BD™68 | 14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm | 352051 | BD#352051 FalconPP 17x100 | Ingen indsats påkrævet | 600/■ | 850/■ | 1350/■ | 600/□ | 800/□ | 1200/□ | | | |
| BD | 10 ml Vacutainer® whole blood 16 x100 mm, K2-EDTA | 367525 | BD#367525 VacutainerPP 16x100 | Ingen indsats påkrævet | ■† | ■† | ■† | | | | | | |

Tabellen fortsættes på næste side

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder (fortsat)

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller ^{††} | | | | | | |
|-------------|---|-------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL | |
| BD | 4 ml BD Vacutainer whole blood, K2-EDTA tube 13 x 75 mm* | 367839 | BD#367839 VacutainerK2 13x75 | Indsats 01/1A/02 | □ [†] | | | | | | | | | |
| BD | 6 ml BD Vacutainer whole blood, K2-EDTA tube 13 x 100 mm* | 367864 | BD#367864 VacutainerK2 13x100 | Indsats 01/1A/02 | □ [†] | □ [†] | □ [†] | | | | | | | |
| BD | BD Vacutainer PPT™ Plasma Preparation Tube for Molecular Diagnostic Test Methods [†] | 362788 | BD#362788 PPT 13x100 | Indsats 01/1A/02 | 3500/□ [†] | 3900/□ [†] | 4400/□ [†] | | | | | | | |
| Copan® | Copan UTM Tube 10 ml with 3 ml of UTM-RT medium 16 x 100 mm [†] | 330c | COP#330c UTM 16x100 | Ingen indsats påkrævet | | | | □ | □ | □ | | | | |
| Copan | Copan ESwab Tube | 480CE | COP#480CE E-SwabTube | Indsats 01/1A | | | | □ | □ | | | | | |
| Copan | Copan UTM Tube with 1 ml UTM Medium (with beads), 1 Regular FLOCKED Swab, Molded Breakpoint 12 x 80 mm* | 359C | COP#359C UTM 12x80 | Indsats 01/1A | | | | □ | □ | | | | | |
| Copan | Copan eNAT™ Tube ^{††} | 606C | COP#606C eNAT Tube | Indsats 01/1A | | | | 450/□ | 800/□ | 1050/□ | | | | |
| DNA Genotek | Oragene® DNA Self Collection Kit | OGR-500 | DGT#OGR-500 Oragene DNA | Ingen indsats påkrævet | | | | □ | □ | □ | | | | |

Tabellen fortsættes på næste side

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder (fortsat)

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller†† | | | | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL | |
| Greiner Bio-One® | 9 ml Vacuette® K3EDTA, 16 x 100 mm | 455036 | GR#455036 VacuettePP 16x100 | Ingen indsats påkrævet | ■† | ■† | ■† | | | | | | | |
| Greiner Bio-One | 6ml Vacuette K2-EDTA, 13 x 100 mm | 456043 | GR#456043 VacuetteK2 13x100 | Indsats 01/1A/02 | □† | □† | □† | | | | | | | |
| Novolab | Novolab glass tubes 16 x 100 mm | CHA0002 | NL#CHA0002 GlassTube 16x100 | Ingen indsats påkrævet | 700/■ | 1000/■ | 1500/■ | 700/□ | 900/□ | 1300/□ | | | | |
| Nunc® | 3.6 ml Nunc Cryo Tube 12.5 x 72 mm | 379189 | NU#379189 3.6Cryo 12.5x72 | Indsats 1A/02 | □ | □ | □ | □ | □ | □ | | | | |
| Nunc | 4.5 ml Nunc Cryo Tube 12.5 x 92 mm | 363452 | NU#363452 4.5mlCryo 12.5x92 | Indsats 1A/02 | □ | □ | □ | □ | □ | □ | | | 1040/□† | 1855/□† |
| Roche® | Roche STM (Specimen Transport Medium) Tube 13 x 83 mm | 20753920122 | RO#20753920122 STM 13x83 | Indsats 01/1A | | | | □ | □ | | | | | |
| Sarstedt® | 4 ml S-Monovette® K2-EDTA, 15 x 75 mm | 3.1068.001 | SAR#31068001 Monov 15x75 | Ingen indsats påkrævet | ■† | | | | | | | | | |
| Sarstedt | 7.5 ml S-Monovette Lithium-Heparin, 15 x 92 mm | 1.1608.001 | SAR#11608001 Monov 15x92 | Ingen indsats påkrævet | ■† | ■† | ■† | | | | | | | |

Tabellen fortsættes på næste side

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder (fortsat)

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller†† | | | | | | |
|------------|---|-------------------|------------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL | |
| Sarstedt | 9 ml S-Monovette K2-EDTA, 16 x 92 mm | 2.1066.001 | SAR#21066001 Monov16x92 | Ingen indsats påkrævet | ■† | ■† | ■† | | | | | | | |
| Sarstedt | 4.9 ml S-Monovette K2-EDTA, 13 x 90 mm | 4.1931.001 | SAR#41931001 MonovK2 13x90 | Indsats 01/1A | □† | | | | | | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED | 72.693 | SAR#72.693 T2.0 Screw | Indsats 03/3B | 300/□ | 600/□ | 1200/□ | 300/□ | 500/□ | 950/□** | 630/□ | 1040/□ | | |
| Sarstedt | 7 ml Sarstedt reagent and centrifuge tube round bottom 13 x 82 mm | 60.550.100 | SAR#60550100 13x82 Round | Indsats 01/1A | □ | □ | □ | □ | □ | □ | | | | |
| Sarstedt | Reagent and centrifuge tube 16.8 x 82 mm | 55.524 | SAR#55524 Tube 16.8x82 | Ingen indsats påkrævet | ■ | ■ | ■ | □ | □ | □ | | | □ | □ |
| Sarstedt | Reagent and centrifuge tube 16.8 x 67 mm | 55.533 | SAR#55533 Tube 16.8x67 | Ingen indsats påkrævet | ■ | ■ | ■ | □ | □ | □ | | | □ | □ |
| Sarstedt | 10 ml Urine Monovette 102 x 15 mm | 10.252 | SAR#10.252 UrineMonov 15x102 | Ingen indsats påkrævet | | | | □ | □ | □ | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, skirted | 72.694 | SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt | Indsats 3B | 300/□ | 600/□ | 1200/□ | 300/□ | 500/□ | 950/□** | 630/□ | 1040/□ | | |
| Sarstedt | 1.5 ml Micro tube, PP, non-skirted | 72.607 | SAR#72.607 T1.5 Screw | Indsats 3B | □ | □ | □ | □ | □ | □ | | | | |
| Sarstedt | 10 ml Sarstedt polypropylene tube, round bottom | 62.551.201 | SAR#62.551.201 T10.0 ScrewSkirt | Ingen indsats påkrævet | ■ | ■ | ■ | □ | □ | □ | | | | |

Tabellen fortsættes på næste side

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder (fortsat)

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller ^{††} | | | | | |
|------------|---|-------------------|------------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL |
| Sarstedt | 3.5 ml Sarstedt tube 66 x 11.5 mm | 60.549.001 | SAR#60.549.001 T3.5 ScrewSkirt | Indsats 02/2A | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | |
| Sarstedt | 10 ml Sarstedt Reagent and centrifuge tube | 60.9921.829 | SAR#60.9921.829 T10.0 ScrewSkirt V | Ingen indsats påkrævet | ■ | ■ | ■ | ☐ | ☐ | ☐ | | | |
| Starlab® | 1.5 ml Plain Skirted Tube, Natural Standard Screw Cap | E1415-2241 | SL#E1415-2241 T1.5 ScrewSkirt | Indsats 3B | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | |
| Terumo® | 9 ml Venosafe® tube K2-EDTA, 16 x 100 mm | VF-109SDK | TER#VF-109SDK Venosafe 16x100 | Ingen indsats påkrævet | ■† | ■† | ■† | | | | | | |
| Terumo | 5.5 ml Venosafe tube K2-EDTA, 13 x 100 mm | VF-076SDK | TER#VF-076SDK VenosafeK2 13x100 | Indsats 1A/02/2A | ☐† | | | | | | | | |

* Denne rørtype sidder løst i rørrindsatsen/indsatserne af typen 01 eller 02, hvilket kan medføre, at rørene bevæger sig under tilsætningen af prøven. Vi anbefaler, at man anvender rørrindsats 1A eller 2A.

† Dette rør skal fyldes med det nominelle volumen for blod (5 ml) som anbefalet af producenten. Centrifugering skal udføres i en svingrotor i henhold til producentens anvisninger. I nogle tilfælde er væskniveauet over gellaget muligvis ikke tilstrækkeligt til prøveoverførsel. Sørg for, at plasmavolumenet over niveauet er tilstrækkelig. Ellers skal du overføre plasmaet manuelt til et rør til sekundær prøve, som derefter kan sættes på QIASymphony SP.

‡ Disse rør har et skruegevind i den øverste kant. Skruegevind på tilstødende rør kan være identiske og forveksles med hinanden, hvilket kan føre til forkert placering.

§ Hvis der anvendes CSF som prøvemateriale, kræves et inputvolumen på 350 µl.

¶ Ved protokoller med lysis uden for instrumentet defineres det krævede volumen af det lysatvolumen, der genereres under manuel lysering.

** Hvis der anvendes transportmedier, der indeholder alkohol, som prøvemateriale, kræves 1050 µl prøvevolumen.

†† Ved komplekse protokoller skal det, for at aspirere 4 prøver samtidig, sikres, at identiske rørrindsatser sættes i grupper på 4 (f.eks. skal position 1-4 fyldes med identiske rørrindsatser, position 5-8 skal fyldes med identiske rørrindsatser og så videre), og der bruges kun kompatible rør til hver gruppe på 4. Hvis der anvendes ikke-kompatible rør i en gruppe på 4, kan kørslen ikke startes. Ved rør, der ikke kræver indsats, "ingen indsats er nødvendige", indsats 01, 02 og 3A, er alle de anførte rør kompatible med hver indsats. Når indsats 1A anvendes, er følgende rørkombinationer kompatible: kombination (1) SAR#60550100 13 x 82 runde med COP#480CE E-SwabTube og RO#20753920122 STM 13 x 83; kombination (2) NU#379189 3,6 Cryo 12,5 x 72 med NU#363452 4,5 Cryo 12,5 x 92. COP#359C UTM 12 x 8 er ikke kompatibelt med noget andet rør. For at skabe grupper på 4 kompatible rør overføres om nødvendigt prøver fra rør til primær prøve til rør til sekundær prøve. Hvis der anvendes strekkoder, skal du overføre strekkodeetiketterne til rørene til sekundær prøve, scanne strekkoderne fra rørene til primær prøve eller manuelt indtaste strekkodeoplysningerne efter påsætning af prøven. Hvis det samlede antal prøver ikke er et multiplum af 4, kan rørholderens slutpositioner forblive tomme (hvis position 1 til 9 eksempelvis indeholder prøver, og position 10 til 24 er tomme, er det ikke nødvendigt at udfylde position 10, 11 og 12).

‡‡ Copan eNAT Tube (Copan-kat.-nr. 606C) er muligvis ikke tilgængeligt i alle lande. Kontakt leverandøren for at få oplysninger om tilgængeligheden i dit land.

§§ BD er den tidligere leverandør af dette rør, og Corning® Inc. er den nye leverandør.

Skuffen "Sample" (prøve), rørholder, FIX-laboratorieudstyr

For at minimere dødvolumener kan der anvendes rør til sekundær prøve uden væskenevauddetektion. FIX-laboratorieartikler er blevet designet til dette formål og understøtter ikke væskenevau- eller koageldetektion. FIX-prøverør har aspirationsbegrænsninger; prøve aspireres ved en defineret højde i røret. Denne højde defineres af prøvemængden, der skal overføres. Derfor er det vigtigt at mængden, der angives i tabellen eller på protokollarket, anvendes.

Bemærk: Da systemet ikke registrerer utilstrækkeligt prøvevolumen, kan systemet aspirere luft i stedet for væske, og der overføres i så fald ikke tilstrækkeligt med prøve.

Bemærk: Det er muligt at behandle rør med og uden væskenevauddetektion i den samme batch/kørsel.

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringsskærmen | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller* | | | | | |
|------------|----------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|---------------|----------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED | 72.693 | SAR_FIX_#72.693 T2.0 Screw | Indsats 03/3B | 220/μl | | | 220/μl | 420/μl | 820/μl | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, SKIRTED | 72.694 | SAR_FIX_#72.694 T2.0 ScrewSkirt | Indsats 3B | 220/μl | | | 220/μl | 420/μl | 820/μl | | | |

* For at aspirere 4 prøver samtidig skal det sikres, at identiske rørindsatser isættes i grupper på 4 (f.eks. skal position 1-4 fyldes med identiske indsatser, position 5-8 skal fyldes med identiske indsatser og så videre), og der bruges kun kompatible rør til hver gruppe på 4 indsatser. For at skabe grupper på 4 kompatible rør overføres om nødvendigt prøver fra rør til primær prøve til rør til sekundær prøve. Hvis der anvendes strekkoder, skal du overføre strekkodeetiketterne til rørene til sekundær prøve, scanne strekkoderne fra rørene til primær prøve eller manuelt indtaste strekkodeoplysningerne efter påsætning af prøven. Hvis det samlede antal prøver ikke er et multiplum af 4, kan rørholderens slutpositioner forblive tomme (hvis position 1 til 9 eksempelvis indeholder prøver, og position 10 til 24 er tomme, er det ikke nødvendigt at udfylde position 10, 11 og 12).

Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder (blanding af intern kontrol, carrier-RNA og Buffer ATE)

Bemærk: Klargøring af blandingen af intern kontrol, carrier-RNA og Buffer ATE er beskrevet på det tilhørende protokolark.

Bemærk: Rørholderen med blandingen eller blandingerne af intern kontrol, carrier-RNA og Buffer ATE skal placeres i plads A i skuffen "Sample" (Prøve).

Bemærk: Kun protokoller, der tillader anvendelse af intern kontrol, er medtaget i denne tabel.

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Navn på berøringskæmren | Indsats | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller | | |
|------------|---|-------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|---------------|---------------------|-------------|-------------|
| | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 |
| BD* | 14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm | 352051 | BD#352051 FalconPP 17x100 | Ingen indsats påkrævet | | | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, non-skirted | 72.693 | SAR#72.693 T2.0 Screw | Indsats 03/3B | | | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, skirted | 72.694 | SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt | Indsats 3B | | | | | | |

* BD er den tidligere leverandør af dette rør, og Corning Inc. er den nye leverandør.

Skuffen "Eluate" (Eluat)

| Leverandør | Materiale | Eksempel kat.-nr. | Kategori | Navn på berøringskærmen | Adapter på elueringspladser | Cellfree-protokoller | | | Complex-protokoller | | | | | |
|------------|----------------------------------|-------------------|--|------------------------------|---|----------------------|--------------|---------------|---------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | Cellfree 200 | Cellfree 500 | Cellfree 1000 | Complex 200 | Complex 400 | Complex 800 | Complex 200_OBL | Complex 400_OBL | Complex 800_OBL |
| QIAGEN® | Elution Microtubes CL 96† | 19588 | Deep Well | QIA# 19588 *EMTR | Elution Microtube Rack QS (køleplads 1) | | | | | | | | | |
| | | | | QIA# 19588 EMTR | Ingen adapter nødvendig (ikke-kølede pladser 2-3) | | | | | | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, non-skirted | 72693 | Tube 2.0ml/Tube_2.0ml AdapterV1 (ingen BC) | SAR#72.693 **T2.0 Screw | Micro Tube Screw Cap QS (køleåbning 1) | | | | | | | | | |
| | | | | SAR#72.693 *T2.0 Screw | Micro Tube Screw Cap QS (køleåbning 1) | | | | | | | | | |
| | | | | SAR#72.693 T2.0 Screw | 24-Tube 1.5/2.0 ml QS (ikke-kølede åbninger 2-4) | | | | | | | | | |
| Sarstedt | 2 ml Micro tube, PP, skirted | 72694 | Tube 2.0ml/Tube_2.0ml AdapterV1 (ingen BC) | SAR#72.694 **T2.0 ScrewSkirt | Micro Tube Screw Cap QS (køleåbning 1) | | | | | | | | | |
| | | | | SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt | Micro Tube Screw Cap QS (køleåbning 1) | | | | | | | | | |
| | | | | SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt | 24-Tube 1.5/2.0 ml QS (ikke-kølede åbninger 2-4) | | | | | | | | | |





* Angiver, at laboratoriematerialer kan nedkøles med en køleadapter med stregkode (kan overføres og anvendes på QIAsymphony AS).

** Angiver, at laboratoriematerialer kan nedkøles med en køleadapter uden stregkode (kan ikke overføres og ikke anvendes på QIAsymphony AS).

† Anvend ikke 96-brønds plader i "Elution slot 4" (elueringsplads 4), da robotarmen ikke kan nå alle positioner.

Symboler

I dette dokument anvendes nedenstående symboler. Den fuldstændige liste over de symboler, der anvendes i brugsanvisningen samt på emballagen og etiketterne, kan ses i håndbogen.

| Symbol | Symboldefinition |
|---|---|
|  | Dette produkt opfylder kravene i EU-direktivet 2017/746 for medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik. |
|  | Medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik |
|  | Katalognummer |
| Rn | R står for revision af brugsanvisningen, og n står for revisionsnummeret |
|  | Producent |

Du finder bestillingsoplysninger på www.qiagen.com/goto/QIASymphony.

Revisionshistorik

| Revision | Beskrivelse |
|---------------|---|
| R1, juni 2022 | <p>Version 2, revision 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Der er foretaget opdatering til version 2 for at overholde kravene i IVDR• Afsnittet "Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder": Der er tilføjet en bemærkning om restrisiko ved brugen af FIX-rør• Prøvemængden til protokollen Cellfree 500 med 14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube, 17 x 100 mm (Falcon-polystyrenrør med rund bund, 14 ml, 17 x 100 mm) er blevet justeret |

Opdaterede licensoplysninger og produktspecifikke ansvarsfraskrivelser findes i håndbogen eller brugervejledningen til det aktuelle QIAGEN-kit. Håndbøger og brugsvejledninger til QIAGEN-kits kan fås via www.qiagen.com eller rekvireres hos QIAGEN Teknisk Service eller den lokale distributør.

Varemærker: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony® (QIAGEN Group), BD™, PPT™, Vacutainer® (Becton, Dickinson and Company), Corning® (Corning, Inc.), Bio-One®, Vacuette® (Greiner Bio-One GmbH), Copan®, eNAT™ (Copan Italia S.P.A.), Corning®, Falcon® (Corning, Inc.), Nunc® (Thermo Fisher Scientific eller dennes datterselskaber), Oragene® (DNA Genotek Inc., et datterselskab tilhørende OraSure Technologies, Inc.), Roche® (Roche Group), Sarstedt®, S-Monovette® (Sarstedt AG and Co.), Starlab® (Starlab Group), Terumo® og Venosafe® (Terumo Europe N.V.). Registrerede navne, varemærker osv., der bruges i dette dokument, er beskyttet af den relevante lovgivning, også når de ikke er specifikt markeret som sådan.
06/2022 HB-3028-101-001 © 2022 QIAGEN, alle rettigheder forbeholdes.

Bestilling www.qiagen.com/shop | Teknisk support support.qiagen.com | Websted www.qiagen.com