

Bruksanvisning till QIASymphony® DSP Circulating DNA Kit (Labbmateriellista)

Prov- och eluatrör/-ställ som kan användas med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit och QIASymphony SP-instrument (programversion 5.0 och högre, labbmaterielförpackning SOW-516-8)

Version 2

IVD

För in vitro-diagnostisk användning

För användning med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit



REF

937556



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Tyskland

R1




Labbmateriellistan är tillgänglig elektroniskt och finns på resursfliken på produktsidan på www.qiagen.com.

Allmän information

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit är avsett för in vitro-diagnostisk.

Viktigt: Innan du använder denna labbmateriellista, bekräfta att den överensstämmer med det labbmaterialpaket som installerats på ditt QIASymphony-system.

Symbolbeskrivning

	Rekommendation: Dessa rör ska användas i kombination med detta protokoll.
	Användardefinierad: Användaren ansvarar för att definiera och/eller validera efter eget gottfinnande.
	Rekommenderas inte: Dessa rör ska inte användas i kombination med detta protokoll.
x/■	Minsta provvolym (µl) som krävs per prov enligt protokollet (betecknas med x)/koageldetektion möjlig.
x/□	Minsta provvolym (µl) som krävs per prov enligt protokollet (betecknas med x)/koageldetektion ej möjlig. OBS! Tänk på att det finns andra rör att tillgå som kan användas i kombination med andra QIASymphony-satser, men som inte rekommenderas för några protokoll som kan användas med denna sats.

Sample (prov)-låda, provrörshållare

OBS! Se till att du tar ut svabbarna innan du använder rör på QIAasymphony SP.

Leverantör	Material	Exempel på kat.nr	Namn på pekskärm	Insats	Protokoll	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD*	14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Det behövs ingen insats	2 400 [†] /■	4 500 [†] /■
BD*	14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD_FIX_#352051 FalconPP 17x100	Det behövs ingen insats	2 100 [‡] /○	4 100 [‡] /○

* BD var tidigare leverantör av detta rör och Corning® Inc. är ny leverantör.

† Mindre provvolym än listat resulterar i oklar flaggning av prover (felkod 140043, Enable Less Sample mode (läget Aktivera mindre prov)). Läget Enable Less Sample (Aktivera mindre prov) har skapats för att använda all tillgänglig vätska med vätskenivådetektion och koaguleringsdetektion ifall mindre volym än vad som listas ovan har detekterats vid provöverföring (minsta volymer: 1,4 ml för circDNA 2000, 3,6 ml för circDNA 4000). De mindre pipetterade volymerna (till skillnad mot 2,0 och 4,0 ml startvolym) visas i resultatfilen för de berörda proven.

‡ Om mindre provvolym än vad som krävs av läget Enable less sample (Aktivera mindre prov) är tillgänglig, kommer proverna att flaggas som "invalid" (ogiltiga) (felkod 140036 MinPresenceHandling (MinFörekomstHantering)). Parametern definierar provvolymen som har detekterats av QS-instrumentet för att börja bearbeta proven. Om mindre volym detekteras flaggas det provet som ogiltigt direkt vid början körningen och hela provvolymen blir kvar i provpåfyllningsröret för en potentiell upprepning av körningen efter manuell justering av fyllningsvolymen. "Not enough liquid available" (Inte tillräckligt med vätska tillgänglig) visas i resultatfilen för de berörda proven.

§ Minskad minsta provvolym (µl) för att minimera döda volymer. FIX-labmaterial har utformats för detta syfte och har ingen detektion av vätskenivå eller koagel. FIX-provrör har aspirationsbegränsningar; prov aspireras vid en definierad höjd i röret. Denna höjd definieras av volymen på provet som ska överföras. Därför är det mycket viktigt att se till att de volymer som anges i tabellen används.

OBS! Eftersom otillräcklig provvolym inte kan detekteras av systemet kan det komma att aspirera luft istället för vätska och ingen eller inte tillräckligt med prov kommer att överföras.

OBS! Det går att bearbeta provrör för användning med och utan vätskenivådetektion inom samma batch/körning.

Lådan "Sample" (Prov), provrörshållare (proteinase K) fack A

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit innehåller proteinase K-lösning som är redo för användning.

OBS! Provrören som innehåller proteinase K placeras i en provrörshållare. Provrören med proteinase K måste placeras i positionerna 1, 2 och/eller 3 i fack A på lådan "Sample" (Prov).

OBS! Förberedelse av proteinase K-volym enligt antal prover beskrivs i motsvarande protokollark.

Leverantör	Material	Exempel på kat.nr	Kategori	Namn på pekskärm	Provadapter	Protokoll	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD*	14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	No insert needed	Ingen adapter behövs		

* BD var tidigare leverantör av det här provröret och Corning Inc. är ny leverantör.

Lådan "Eluate" (Eluat)

Leverantör	Material	Exempel på kat.nr	Kategori	Namn på pekskärm	Adapter på elueringsfack†	Protokoll	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588* EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-brunnars, kat.nr 9020730 (kylfack 1)		
Eppendorf®	1.5 ml Eppendorf LoBind Snap Cap Safe-Lock tube	0030108.051	Tube, 1.5 ml	EP#0030108.051* T1.5 Snap Cap	Micro Tube Snap Cap, 24-brunnars, kat.nr 9020731 (kylfack 1) †		
Sarstedt®	1.5 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72607	Tube, 1.5 ml Adapter V2	SAR#72.607* T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-brunnars, kat.nr 9020674 (kylfack 1)		




* Anger labbmateriel som kan kylas med en kyladapter med streckkod.




† Adaptern kan inte överföras och användas automatiskt på QIA Symphony AS.

För beställningsinformation, besök www.qiagen.com.

Symboler

Nedanstående symboler finns i användningsinstruktionerna eller på förpackningar och etiketter:

Symbol	Symbolförklaring
	Innehåller reagens som räcker till <N> reaktioner
	Utgångsdatum
	Den här produkten uppfyller kraven i Europeisk Regel 2017/746 för in vitro-diagnostiska medicintekniska enheter.
	In vitro-diagnostisk medicinteknisk enhet
	Katalognummer
	Lotnummer
	Materialnummer (dvs. komponentetikett)
	Komponenter
	Innehåller
	Antal
	GSI-artikelnnummer
Rn	R betyder revidering av bruksanvisningen och n är revisionsnumret

Symbol	Symbolförklaring
	Temperaturbegränsning
	Tillverkare
	Läs bruksanvisningen
	Varning/försiktighet
PROTK	Proteinas K
WELL	Brunnsnummer (dvs. reagenskassetbrunn)
REAG CART	Reagenskasset
Sodium azide	Natriumazid
EtOH	Etanol
UDI	Unik enhetsidentifierare

Revisionshistorik

Revision	Beskrivning
R1, juni 2022	<p>Version 2, revision 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Uppdatering till version 2 för överensstämmelse med IVDR• Avsnitt lådan "Sample" (Prov), provrörshållare: Anteckning tillagd om risk för rester vid användning av FIX-rör

Aktuell licensinformation och produktspecifika ansvarsfriskrivningar finns i handboken eller bruksanvisningen till respektive QIAGEN®-kit. Handböcker och bruksanvisningar till QIAGEN-kit finns på www.qiagen.com eller kan beställas från QIAGEN teknisk service eller din lokala återförsäljare.

Varumärken: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony®, (QIAGEN Group); BD® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). Registrerade namn, varumärken med mera som används i detta dokument ska inte anses som oskyddade enligt lag, även om de inte uttryckligen anges som skyddade.
06/2022 HB-3034-L01-001 © 2022 QIAGEN, med ensamrätt.

Den här sidan har avsiktligt lämnats tom

Den här sidan har avsiktligt lämnats tom

Den här sidan har avsiktligt lämnats tom

Beställning www.qiagen.com/shop | Teknisk support support.qiagen.com | Webbplats www.qiagen.com