

Haziran 2020

Laboratuvar Gereçleri Listesi — QIAsymphony® DSP DNA Kitleri

QIAsymphony DSP DNA Mini ve Midi Kitler ve QIAsymphony SP
(yazılım sürümü 5.0; laboratuvar gereçleri paketi SOW-516-8) ile kullanılacak örnek ve elüat tüpleri/askıları

Bu belge, SOW-516-8 laboratuvar malzemeleri paketi için QIAsymphony DSP DNA Kits, versiyon 1, *Laboratuvar Malzemeleri Listesi R1*'dir.

Genel bilgiler

QIASymphony DSP DNA Kit'in in vitro diagnostik kullanım için olması amaçlanmıştır.

Önemli: Bu Laboratuvar Gereçleri Listesini kullanmadan önce, QIASymphony sisteminize yüklenmiş laboratuvar gereçleri paketiyle tutarlı olduğunu doğrulayın.

Şekil Yazısı



Tavsiyeler: Bu tüpler bu protokolle kombinasyon halinde kullanmak içindir.



Kullanıcı tarafından tanımlanmış: Kullanıcı, kullanıcının uygun gördüğü şekilde tanımlamak ve/veya doğrulamaktan sorumludur.



Önerilmez: Bu tüpler bu protokolle kombinasyon halinde kullanmak için değildir.

x/■

Protokol başına (x ile gösterilmiş) örnek başına gerekli minimum örnek hacmi (µl)/pıhtı saptama mümkün.

x□

Protokol başına (x ile gösterilmiş) örnek başına gerekli minimum örnek hacmi (µl)/pıhtı saptama mümkün değil.

Not: Diğer QIASymphony Kitleriyle kombinasyon halinde kullanılacak başka tüplerin bulunduğu ama bu kitle kullanılabilecek herhangi bir protokol için önerilmediğine dikkat edin.

"Sample" (Örnek) çekmecesi, tüp taşıyıcı

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Doküman ekandaki ad	İnsert	Protokol						
					Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
BD [§]	14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	İnsert gerekmez	500/■	500/■	700/■	1300/■	500/■	700/■	
BD	10 ml Vacutainer® whole blood 16 x 100 mm, K2-EDTA	367525	BD#367525 VacutainerPP 16x100	İnsert gerekmez	650/■	650/■	850/■	1500/■			
BD	4 ml BD™ Vacutainer whole blood, K2-EDTA tube 13 x 75 mm*	367839	BD#367839 VacutainerK2 13x75	İnsert 01/1A/ 02	450/□	450/□	650/□	1400/□			
BD	6 ml BD Vacutainer whole blood, K2-EDTA tube 13 x 100 mm*	367864	BD#367864 VacutainerK2 13x100	İnsert 01/1A/ 02	450/□	450/□	650/□	1400/□			
BD	2.7 ml BD Citrate, 9NC Tube 13 x 75mm	363095	BD#363095 Vacutainer9NC 13x75	İnsert 01/1A/ 02	400/□	400/□	600/□	1400/□			
BD	BD Microtainer® Tubes with Microgard™ Closure†	365963	BD#365963 MicrotainerTube	İnsert 3B	300/□	300/□	500/□				
BD	2.5 ml PAXgene® Blood DNA Tube 13 x 75 mm††	761165	BD#761165 PAXgeneDNA 13x75	İnsert 01/1A/ 02		450/□	650/□	1400/□			
BD	10 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 16 x 100 mm	768165	BD #768165 PAXgene ccfDNA 16x100	İnsert gerekmez		650/■	850/■	1500/■			
Greiner Bio-One	GreinerBioOne Vacuette® 9NC 13 x 75 mm	454382	GR#454382 Vacuette9NC 13x75	İnsert 01/1A/ 02	400/□	400/□	600/□	1400/□			
Greiner Bio-One	9 ml Vacuette K3-EDTA, 16 x 100 mm	455036	GR#455036 VacuettePP 16x100	İnsert gerekmez	650/■	650/■	850/■	1500/■			
Greiner Bio-One	3 ml Vacuette K2-EDTA, 13 x 75 mm	454020	GR#454020 VacuetteK2 13x75	İnsert 01/1A/ 02	450/□	450/□	650/□	1400/□			

"Sample" (Örnek) çekmecesi, tüp taşıyıcı (devamı)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Dokunmatik ekrandaki ad	İnsert	Protokol						
					Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
Greiner Bio-One	6 ml Vacuette K2-EDTA, 13 x 100 mm	456043	GR#456043 VacuetteK2 13x100	İnsert 01/1A/ 02	450/□	450/□	650/□	1400/□			
Nunc	3.6 ml Nunc® CryoTube® 12.5 x 72 mm	379189	NU#379189 3.6Cryo 12.5x72	İnsert 1A/02	400/□	400/□	600/□	1200/□	400/□	600/□	
Sarstedt	4 ml S-Monovette® K2-EDTA, 15 x 75 mm	3.1068.001	SAR#31068001 Monov 15x75	İnsert gerekmez	650/■	650/■	850/■	1500/■			
Sarstedt	7.5 ml S-Monovette Lithium-Heparin, 15 x 92 mm	1.1608.001	SAR#11608001 Monov 15x92	İnsert gerekmez		650/■	850/■	1500/■			
Sarstedt	9 ml S-Monovette K2-EDTA, 16 x 92 mm	2.1066.001	SAR#21066001 Monov16x92	İnsert gerekmez	650/■	650/■	850/■	1500/■			
Sarstedt	2.6 ml S-Monovette K2-EDTA, 13 x 65 mm	4.1901.001	SAR#41901001 MonovK2 13x65	İnsert 01/1A	450/□	450/□	650/□	1400/□			
Sarstedt	4.9 ml S-Monovette K2-EDTA, 13 x 90mm	4.1931.001	SAR#41931001 MonovK2 13x90	İnsert 01/1A	450/□	450/□	650/□	1400/□			
Sarstedt	2.7 ml S-Monovette K3-EDTA, 11 x 66 mm	5.1167.001	SAR#51167001 MonovK3 11x66	İnsert 02/2A	400/□	400/□	600/□	1400/□			
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.693	SAR#72.693 T2.0 Screw	İnsert 03/3B	300/□	300/□	500/□		300/□	500/□	□
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, SKIRTED	72.694	SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt	İnsert 3B	300/□	300/□	500/□		300/□	500/□	□
Sarstedt	1.5 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.607	SAR#72.607 T1.5 Screw	İnsert 3B		250/□			250/□		

Tablonun devamı bir sonraki sayfadır

"Sample" (Örnek) çekmecesi, tüp taşıyıcı (devamı)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Dokunmatik ekrandaki ad	İnsert	Protokol						
					Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
Sarstedt	3.5 ml Sarstedt® tube 66 x 11.5 mm	60.549.001	SAR#60.549.001 T3.5 ScrewSkirt	İnsert 02/2A	400/□	400/□	600/□	1200/□	400/□	600/□	
Terumo	9 ml Venosafe® tube K2-EDTA, 16 x 100mm	VF-109SDK	TER#VF-109SDK Venosafe 16x100	İnsert gerekmez	650/■	650/■	850/■	1500/■			
Terumo	3 ml Venoject® tube K3-EDTA, 13 x 75 mm	VT-053STK	TER#VT-053STK VenojectK3 13x75	İnsert 1A/02	400/□	400/□	600/□	1400/□			
Terumo	5.5 ml Venosafe tube K2-EDTA, 13 x 100 mm	VF-076SDK	TER#VF-076SDK VenosafeK2 13x100	İnsert 1A/02/2A	400/□	400/□	600/□	1400/□			

* Bu tüp tipi 01 veya 02 tüp insertlerine gevşek oturabilir ve bu da örnek girişi esnasında tüplerin hareket etmesiyle sonuçlanabilir. Tüp inserti 1A kullanılmasını öneririz.

† Bu laboratuvar malzemeleriyle jel tüpler kullanmayın.

‡ 2,5 ml PAXgene Blood DNA Tube 13 x 75 mm (BD kat. no. 761165) şu anda Amerika Birleşik Devletleri'nde mevcut değildir.

§ BD, bu tüpün önceki tedarikçisiydi ve Corning Inc. şimdi yeni tedarikçisidir.

"Sample" (Örnek) çekmecesi, tüp taşıyıcı, FIX laboratuvar gereçleri

Ölü hacimleri minimize etmek için, sekonder tüpler sıvı seviyesi saptamasız kullanılabilir. FIX laboratuvar gereçleri bu amaçla tasarlanmıştır ve sıvı düzeyi saptama veya pıhtı saptamayı desteklemez. FIX örnek tüpleri aspirasyon sınırlamaları getirir; örnek, tüpte tanımlanmış bir yükseklikte aspire edilir. Bu yükseklik aktarılan örneğin hacmi ile tanımlanır. Bu nedenle tabloda veya protokol sayfasında listelenen hacmin kullanıldığından emin olunması şarttır.

Not: Aynı grup/çalışma içinde tüpleri sıvı düzeyi saptama ile veya olmadan kullanmak üzere işlemek mümkündür.

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Dokunmatik ekrandaki ad	İnsert	Protokol						
					Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.693	SAR_FIX_#72.693 T2.0 Screw	İnsert 03/3B		220/□	420/□	1050/□	220/□	420/□	□
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, SKIRTED	72.694	SAR_FIX_#72.694 T2.0 ScrewSkirt	İnsert 3B		220/□	420/□	1050/□	220/□	420/□	□

"Sample" (Örnek) çekmecesi, tüp taşıyıcı (dahili kontrol-Buffer ATE karışımı)

Not: Dahili kontrol-Buffer ATE karışımının hazırlanması ilgili protokol sayfasında açıklanmaktadır.

Not: Dahili kontrol-Buffer ATE karışımını/karışımlarını içeren tüp taşıyıcı "Sample" (Örnek) çekmesinde yuva A içine yerleştirilmelidir.

Not: Bu tabloya sadece dahili kontrol kullanımına izin veren protokoller dahil edilmiştir.

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Dokunmatik ekrandaki ad	İnsert	Protokol
					Virus Blood 200
BD*	14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	İnsert gerekmez	
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.693	SAR#72.693 T2.0 Screw	İnsert 03/3B	
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, SKIRTED	72.694	SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt	İnsert 3B	

* BD, bu tüpün önceki tedarikçisiydi ve yeni tedarikçisi artık Corning Inc.'dir.

"Eluate" (Elüat) çekmecesi

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Kategori	Dokunmatik ekrandaki ad	Elüsyon yuvalarında adaptör†	Protokol						
						Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
ABgene	ABgene® 2D Storage Plate 1.2 ml	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				AB#AB-1185 2.0ml2DPlate	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
ABgene	ABgene deep well plate 0.8 ml	AB-0765	Deep Well	AB#0765 *0.8ml StoragePlate	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1) ^s							
				AB#0765 0.8ml StoragePlate	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
Eppendorf	Eppendorf® Deepwell Block 96	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				EP#951033405 Block96	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
Micronic	Micronic™ 1.4 TraXis® tube with box	M52621	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				MIC#M52621 1.4TraXisTubes	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							

Tablonun devamı bir sonraki sayfadır

"Eluate" (Elüat) çekmecesi (devam etmektedir)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Kategori	Dokunmatik ekrandaki ad	Elüsyon yuvalarında adaptör†	Protokol						
						Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
NUNC	Nunc U96 DeepWell™ Plate1	260252	Deep Well	NU#260252 *DeepWell96 RB	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)	■	■	■	■	■	■	■
				NU#260252 DeepWell96 RB	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS (soğutma yuvası 1)	■	■	■	■	■	■	■
				QIA#19588 EMTR	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
QIAGEN	96-well S-block with 2.2 ml wells	19585	Deep Well	QIA#19585 *S-Block96	96-Well Round Bottom QS (soğutma yuvası 1)	■	■	■	■	■	■	■
				QIA#19585 S-Block96	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							

Tablonun devamı bir sonraki sayfadır

"Eluate" (Elüat) çekmecesi (devam etmektedir)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Kategori	Dokunmatik ekrandaki ad	Elüsyon yuvalarında adaptör†	Protokol						
						Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
REMP Sample Management	REMP® Plate 96 Tube 300	STBR96-300	Deep Well	RE#STBR96-300 *TubeRack300	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)			‡	‡	‡	‡	‡
				RE#STBR96-300 TubeRack300	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)			‡	‡	‡	‡	‡
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72693	Tube 2.0 ml / Tube_2.0ml AdapterV1 (no BC)	SAR#72.693 **T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SAR#72.693 T2.0 Screw	24-Tube 1.5/2.0 ml QS (soğutma olmayan yuvalar 2-4)							
Sarstedt	1.5 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72607	Tube, 1.5 ml / Tube_1.5ml AdapterV1 (no BC)	SAR#72.607 **T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SAR#72.607 T1.5 Screw	24-Tube 1.5/2.0 ml QS (soğutma olmayan yuvalar 2-4)							

					Protokol
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, SKIRTED	72694	Tube 2.0 ml / Tube_2.0ml AdapterV1 (no BC)	SAR#72.694 **T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)
				SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)
				SAR#72.694 T2.0 ScrewSkirt	24-Tube 1.5/2.0 ml QS (soğutma olmayan yuvalar 2-4)

Tablonun devamı bir sonraki sayfadır

"Eluate" (Elüat) çekmecesi (devam etmektedir)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Kategori	Dokunmatik ekrandaki ad	Elüsyon yuvalarında adaptör†	Protokol						
						Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
Starlab	1.5 ml Graduated Conical Tube, Natural Standard Screw Cap	E1415-2231	Tube, 1.5 ml / Tube_1.5ml AdapterV1 (no BC)	SL#E1415-2231 **T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS (soğutma yuvası 1)							
				SL#E1415-2231 T1.5 Screw	24-Tube 1.5/2.0 ml QS (soğutma olmayan yuvalar 2-4)							
Thermo Scientific	Matrix® 2D Barcoded ScrewTop Storage Tubes 500 µl	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				TS#3744 2DStorageTubes	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							
Thermo Scientific	Matrix 2D Barcoded Storage Tubes 1.4 ml, Flat Bottom Tubes	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				TS#3711 1.4ml 2DStorageT	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							

Tablonun devamı bir sonraki sayfadadır

"Eluate" (Elüat) çekmecesi (devam etmektedir)

Tedarikçi	Materyal	Örnek kat. no.	Kategori	Dokümatik ekrandaki ad	Elüsyon yuvalarında adaptör [†]	Protokol						
						Virus Blood 200	Blood 200	Blood 400	Blood 1000	Buffy Coat 200	Buffy Coat 400	DNA Tissue
Thermo Scientific	Matrix Storage Tubes 1.4 ml, Round Bottom Tubes	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBStorageT	SBS Universal QS V2 (soğutma yuvası 1)							
				TS#4247 1.4ml RBStorageT	Adaptöre gerek yok (soğutma olmayan yuvalar 2-3)							

* Barkodlu bir soğutma adaptörü kullanılarak soğutulabilecek laboratuvar gereçlerine işaret eder.

** Barkodsuz bir soğutma adaptörü kullanılarak soğutulabilecek laboratuvar gereçlerini belirtir (QIASymphony AS'de aktarılamaz ve kullanılamaz).

† Robotik kol tüm pozisyonlara erişemediği için 96 kuyucuklu plakaları "Elution slot 4" (Elüsyon yuvası 4) içinde kullanmayın.

‡ Bu tüp/plaka formatı maksimum 200 µl elüsyon hacmiyle sınırlıdır. Daha yüksek elüsyon hacimleri gerekiyorsa lütfen başka bir tüp/plaka tipi seçin.

§ QIASymphony AS'ye transfer edilemeyen veya bunda kullanılmayan laboratuvar malzemeleri.

Sipariş bilgisi için, www.qiagen.com/goto/QIASymphony sitesini ziyaret edin.

Revizyon geçmişi

Belge Revizyon Geçmişi	
R1 06/2020	Yeni laboratuvar gereçleri paketinin sürümü

Güncel lisanslama bilgisi ve ürüne özel ret beyanları için ilgili QIAGEN® kiti el kitabı veya kullanım kılavuzuna bakın. QIAGEN kiti el kitapları ve kullanım kılavuzları www.qiagen.com adresinde bulunabilir veya QIAGEN Teknik Servisinden veya yerel distribütörünüzden istenebilir.

Ticari markalar: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony® (QIAGEN Group); BD™, Microgard™, Microtainer®, Vacutainer® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf®, (Eppendorf AG); Bio-One®, Vacuette® (Greiner Bio-One GmbH); Micronic™, TraXis® (Micronic Holding B.V.); PAXgene® (PreAnalytix, GmbH); Remp® (Remp AG); Sarstedt®, S-Monovette® (Sarstedt AG and Co.); Starlab® (Starlab Group); Terumo®, Venoject®, Venosafe® (Terumo Europe N.V.); 2D Matrix®, ABgene®, CryoTube®, DeepWell™, Nunc®, Thermo Scientific® (Thermo Fisher Scientific veya bağlı kuruluşları). Bu belgede geçen tescilli adlar, ticari markalar vb. açıkça bu şekilde belirtilmemiş olsa bile yasalarda korunmaktadır.
06/2020 HB-0977-L05-001 © 2020 QIAGEN, tüm hakları saklıdır.

Sipariş www.qiagen.com/shop | Teknik Destek support.qiagen.com | Web Sitesi www.qiagen.com