

Mode d'emploi de QIASymphony® DSP Circulating DNA Kit (liste du matériel de laboratoire)

Tubes/portoirs à échantillons et à éluats pouvant être utilisés avec QIASymphony DSP Circulating DNA Kit et l'instrument QIASymphony SP (version logicielle 5.0 et supérieures; lot de matériel de laboratoire SOW-516-8)

Version 2

IVD

Utilisation prévue pour le diagnostic in vitro

À utiliser avec QIASymphony DSP Circulating DNA Kit



REF

937556



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Allemagne

R1

La liste du matériel de laboratoire est disponible sous forme électronique et se trouve sous l'onglet Resource (Ressources) de la page du produit sur www.qiagen.com.

Informations générales

L'utilisation QIASymphony DSP Circulating DNA Kit est réservée au diagnostic in vitro.

Important : Avant d'utiliser cette liste du matériel de laboratoire, vérifiez qu'elle correspond au lot de matériel de laboratoire installé sur le système QIASymphony.

Légende



Recommandé : Ces tubes sont destinés à être utilisés avec ce protocole.



Défini par l'utilisateur : L'utilisateur est responsable de la définition et/ou de la validation si celui-ci les estime appropriées.



Non recommandé : Ces tubes ne sont pas destinés à être utilisés avec ce protocole.



Volume d'échantillon minimal (μ l) requis par échantillon et par protocole (indiqué par x)/détection de caillot possible.



Volume d'échantillon minimal (μ l) requis par échantillon et par protocole (indiqué par x)/détection de caillot impossible.

Remarque : D'autres tubes sont disponibles et peuvent être utilisés avec d'autres trousse QIASymphony, mais ils ne sont pas recommandés, quel que soit le protocole pouvant être employé avec cette trousse.

Tiroir « Sample » (échantillon), porte-tubes

Remarque : Assurez-vous d'avoir retiré les écouvillons avant d'insérer les tubes dans le QIAAsymphony SP.

Fournisseur	Matériel	Exemple de n° de réf.	Nom sur l'écran tactile	Élément d'insertion	Protocole	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD [*]	14 ml Falcon [®] polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Élément d'insertion inutile	2 400 [†] /■	4 500 [†] /■
BD [*]	14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD_FIX_#352051 FalconPP 17x100	Élément d'insertion inutile	2 100 [‡] /○	4 100 [‡] /○

* BD était l'ancien fournisseur de ces tubes et Corning[®] Inc. est le fournisseur actuel.

† L'utilisation de volumes d'échantillon inférieurs aux volumes indiqués entraîne l'attribution d'un indicateur de résultat équivoque aux échantillons (code d'erreur 140043, Enable Less Sample mode [mode Autoriser une quantité moindre d'échantillon]). Le mode Enable less sample (Autoriser une quantité moindre d'échantillon) a été conçu pour utiliser tout le liquide disponible lors de la détection d'un niveau de liquide et d'un caillot si un volume inférieur à celui indiqué ci-dessus a été détecté pendant le transfert de l'échantillon (volumes minimaux : 1,4 ml pour circDNA 2000, 3,6 ml pour circDNA 4000). Les volumes moins pipetés (différence de 2,0 ml et 4,0 ml du volume initial) sont affichés dans le fichier des résultats des échantillons concernés.

‡ Si le volume d'échantillon disponible est inférieur au volume autorisé en mode Enable less sample (Autoriser une quantité moindre d'échantillon), les échantillons sont désignés comme « invalid » (non valides) (code d'erreur 140036 MinPresenceHandling [GestionMinPrésence]). Le paramètre définit le volume d'échantillon qui doit être détecté par l'instrument QS pour que le traitement de l'échantillon débute. Si un volume inférieur est détecté, l'échantillon sera marqué comme non valide dès le début de l'analyse et le volume entier de l'échantillon restera dans le tube initial d'échantillon pour une répétition d'analyse potentielle après un ajustement manuel du volume de remplissage. L'indication « Not enough liquid available » (Liquide disponible insuffisant) s'affiche dans le fichier de résultat des échantillons concernés.

§ Volume d'échantillon minimal réduit (µl) pour limiter les volumes morts. Le matériel de laboratoire FIX a été conçu dans ce but et ne permet pas la détection du niveau de liquide ou d'un caillot. Les tubes d'échantillon FIX imposent des contraintes d'aspiration; l'échantillon est aspiré à une hauteur définie dans le tube. Cette hauteur est définie par le volume d'échantillon à transférer. En conséquence, il est crucial de s'assurer que le volume indiqué dans le tableau est utilisé.

Remarque : Comme un volume d'échantillon insuffisant ne serait pas détecté par le système, le système pourrait aspirer de l'air au lieu de liquide, aucun échantillon ou un échantillon insuffisant pourrait être transféré.

Remarque : Il est possible de traiter des tubes pour une utilisation avec ou sans détection du niveau de liquide dans le même lot/la même analyse.

Tiroir « Sample » (échantillon), fente A (protéinase K) du porte-tubes

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit contient une solution de protéinase K prête à l'emploi.

Remarque : Les tubes contenant la protéinase K sont placés dans un porte-tubes. Les tubes contenant la protéinase K doivent être placés en positions 1, 2 et/ou 3 dans la fente A du tiroir « Sample » (échantillon).

Remarque : La préparation du volume de protéinase K en fonction du nombre d'échantillons est décrite dans la fiche de protocole correspondante.

Fournisseur	Matériel	Exemple de n° de réf.	Catégorie	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur d'échantillon	Protocole	
						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	Aucun adaptateur n'est nécessaire		

* BD était l'ancien fournisseur de ces tubes et Corning Inc. est le fournisseur actuel.

Tiroir « Eluate » (éluat)

Fournisseur	Matériel	Exemple de n° de réf.	Catégorie	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur sur les fentes d'éluat†	Protocole	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588* EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96 puits, n° de réf. 9020730 (emplacement de refroidissement 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 QS, 24 puits, n° de réf. : 9020731 (fente réfrigérante) †		
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 puits, n° de réf. 9020674 (fente réfrigérante 1)		












* Indique le matériel de laboratoire pouvant être réfrigéré à l'aide d'un support réfrigérant muni d'un code-barres.


† Support non transférable et utilisable automatiquement sur le QIAsymphony AS.

Pour les informations de commande, rendez-vous sur www.qiagen.com.

Symboles

Les symboles suivants figurent dans le mode d'emploi ou être apposés sur l'emballage ou les étiquettes :

Symbole	Définition du symbole
	Contient des réactifs suffisants pour <N> réactions
	Date limite d'utilisation
	Ce produit répond aux exigences de la réglementation européenne 2017/746 pour les dispositifs médicaux de diagnostic in vitro.
	Dispositif médical de diagnostic in vitro
	Numéro de référence
	Numéro de lot
	Numéro de matériel (c.-à-d. étiquette de composant)
	Composants
	Contient
	Nombre
	Code article international
Rn	R désigne une révision du mode d'emploi et n représente le numéro de révision

Symbole	Définition du symbole
	Limites de température
	Fabricant
	Consulter le mode d'emploi
	Avertissement/mise en garde
PROTK	Protéinase K
WELL	Numéro du puits (c.-à-d. puits de la cartouche de réactif)
REAG CART	Cartouche de réactif
Sodium azide	Azoture de sodium
EtOH	Éthanol
UDI	Identifiant unique du dispositif

Historique des révisions

Révision	Description
R1, Juin 2022	<p>Version 2, révision 1</p> <ul style="list-style-type: none">Mise à jour de la version 2 pour la conformité à l'IVDRSection Tiroir « Sample » (Échantillon), porte-tubes : Remarque ajoutée concernant le risque résiduel lié à l'utilisation de tubes FIX

Pour obtenir des informations mises à jour sur la licence et les clauses de responsabilité spécifiques des produits, consultez le manuel de la trousse ou le manuel d'utilisation QIAGEN® approprié. Les manuels des trousse et les manuels d'utilisation QIAGEN sont disponibles sur www.qiagen.com ou peuvent être demandés aux services techniques QIAGEN ou au distributeur local.

Marques de commerce : QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony®, (QIAGEN Group); BD® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarsted® (Sarstedt AG and Co.). Les marques déposées, marques de commerce et autres marques citées dans ce document doivent être considérées comme protégées par la loi, même si elles ne sont pas spécifiquement signalées comme telles.
06/2022 HB-3034-L01-001 © 2022 QIAGEN, tous droits réservés.

Cette page est intentionnellement laissée vierge

Cette page est intentionnellement laissée vierge

Cette page est intentionnellement laissée vierge

