One Step RT-PCR

Kit One Step RT-PCR

biotechrabbit

- Kit de RT-PCR en une étape basé sur une reverse transcriptase thermostable et une Taq polymérase hot start
- Blend RT-RI 20X avec reverse transcriptase et inhibiteur de RNase pour des rendements élevés
- Mix OneStep 2X avec Taq hot start, dNTPs, MgCl2 et additifs dans un tampon optimisé pour une réduction du bruit de fond et une haute sensibilité
- Pour matrices complexes, riches en GC ou AT, et/ou en faible abondance dans l'échantillon de départ

Référence	Désignation	CHF
135610	Kit One Step RT-PCR 100 réactions de 50 µl	NC -
135611	Kit One Step RT-PCR 500 réactions de 50 µl	NC -

Kit Verso™ RT-PCR

thermo scientific

Verso Reverse Transcriptase optimisée pour une gamme de matrices la plus large possible pour des cDNA jusqu'à 12kb.

- Activité RNase H réduite offrant un meilleur rendement
- Avec optimisateur pour éviter un traitement à la DNase I
- Double stratégie d'amorce : des amorces ancrées (oligo dT) et des amorces dégénérées
- Extrêmement sensible : jusqu'à 1 ng
- Haute température de synthèse jusqu'à 57 °C
- Temps de réaction réduit à 32 minutes



Référence	Désignation	Nombre réactions	CHF
017248	Kit ReddyMix™ Verso™ 1-Step avec Taq ThermoPrime	40 x 50 µl	NC -
017249	Kit ReddyMix™ Verso™ 1-Step avec Taq ThermoPrime	200 x 50 µl	NC -
017251	Kit Verso™ 1-Step avec Taq Thermo-Start™	40 x 50 µl	NC -
017252	Kit Verso™ 1-Step avec Taq Thermo-Start™	200 x 50 µl	NC -

RT-qPCR base colorant

Kits smART RT-qPCR et smART RT-qPCR Kit plus ROX Solution

EURx

NOUVEAU

- Kit de RT-PCR en temps réel en deux étapes basé sur la smART reverse transcriptase
- Activité RNase H réduite et thermostabilité et processivité accrues de la RT entre 37 et 65°C
- Etape de PCR en temps réel réalisée avec le Master Mix SG qPCR 2X, qPCR avec sonde SYBR Green I
- Contient une ADN polymérase hot start de haute performance idéale pour le diagnostic en temps réel
- Contient de l'uracile-N-glycosylase (UNG) pour prévenir les contaminations croisées
- Existe en version avec le colorant ROX pour la normalisation

Référence	Désignation	CHF
220380	Kit smART RT-qPCR 25 réactions	NC -
220381	Kit smART RT-qPCR 100 réactions	NC -
220382	Kit smART RT-qPCR + ROX solution 25 réactions	NC -
220383	Kit smART RT-qPCR + ROX solution 100 réactions	NC -

Kits Sybr Green OneStep qRT-PCR et Sybr Green OneStep qRT-PCR plus solution ROX

EURx

NOUVEAU

- Kit de RT-PCR temps réel en une étape avec colorant SYBR Green I
- Master mix «enzyme» composé d'une reverse transcriptase, de l'ADN polymérase hautement processive hot start onTaq et d'un inhibiteur de Rnase
- Mix tampon contenant les dNTPs (dTTP partiellement remplacé par dUTP) et le colorant SYBR Green I
- Uracile N-glycosylase thermolabile fournie pour limiter les risques de contamination croisée
- Existe en version avec solution de ROX (tube séparé)

Référence	Désignation	CHF
220384	Kit SG One-Step qRT-PCR solution 25 réactions	NC -
220385	Kit SG One-Step qRT-PCR solution 100 réactions	NC -
220386	Kit SG One-Step RT-qPCR + ROX solution 25 réactions	NC -
220387	Kit SG One-Step RT-qPCR + ROX solution 100 réactions	NC -

Kit Sybr Green OneStep PRO RT-qPCR

EURx

NOUVEAU

- Kit de RT-PCR en temps réel en une étape avec colorant SYBR Green I
- Activité proofreading conservée pendant la rétrotranscription et la PCR
- Master mix «SG Pro enzyme» composé d'une reverse transcriptase active de 52 à 72°C sans perte de spécificitié ou de sensibilité, une ADN polymérase et un inhibiteur de RNase
- Mix tampon contenant les dNTPs (dTTP partiellement remplacé par dUTP) et le colorant SYBR Green I
- Uracile N-glycosylase (UNG) thermolabile fournie pour limiter les risques de contamination croisée (utilisation facultative)

Référence	Désignation	CHF
220388	Kit One-Step PRO RT-qPCR 25 réactions	NC -
220389	Kit One-Step PRO RT-qPCR 100 réactions	NC -

Kit Verso™ 1-step qRT-PCR

thermo scientific

Kit de RT-qPCR regroupant Verso™ (RT-PCR) et ABsolute Blue qPCR Master Mix (PCR quantitative). Seuls sont nécessaires les amorces et les ARN pour accomplir une RT-PCR en temps réel complète.

- 1 étape (RT-PCR et qPCR réalisées dans un seul mix) ;



- Excellente reproducibilité
- Sensibilité de Verso jusqu'à 1 pg d'ARN
- Haute température de synthèse des cDNA jusqu'à 57 °C
- Avantage du Mix Bleu pour l'aliquotage



Référence	Désignation	Nombre réactions	CHF
Verso SYBR® Green 1-Step QRT-PCR Kit + ROX Vial			
017581	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR Kit + ROX Vial	200 x 25 µl	NC -
017583	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR Kit + ROX Vial	400 x 25 µl	NC -
Verso SYBR® Green 1-Step QRT-PCR ROX Kit			
017584	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR ROX Kit	200 x 25 µl	NC -
017586	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR ROX Kit	400 x 25 µl	NC -
Verso SYBR® Green 1-Step QRT-PCR Low ROX Kit			
017587	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR Low ROX Kit	200 x 25 µl	NC -
017589	Verso SYBR® Green 1-Step qRT-PCR Low ROX Kit	400 x 25 µl	NC -

Prix indicatifs. Consultez www.milian.com