Owi ExactLadder DNA 100bp Ready to Load

Fiche Technique

Références : 258501

POUR USAGE DE RECHERCHE UNIQUEMENT

CONDITIONNEMENT : 5 puits / 100 puits

CONCENTRATION : 100 µg/mL

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE : -20°C.

DURÉE DE CONSERVATION : un an à réception dans les conditions recommandées.

DESCRIPTION DU PRODUIT :

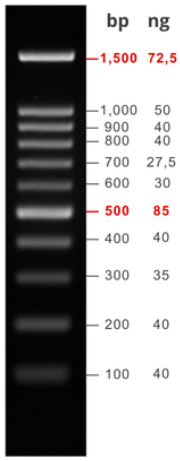
L'**Owi ExactLadder DNA 100 bp Ready to Load** est un ladder prêt à l'emploi d'ADN composé de 11 fragments allant de 100 à 1 500 paires de bases (pb). Il est fourni, en supplément, avec un tampon de charge 6X pour vos échantillons.

Les bandes de 500 pb et 1 500 pb sont plus intenses pour un repérage facilité. Ce ladder est conçu pour l'analyse de petits fragments d'ADN et permet une semi-quantification.

PROTOCOLE ABRÉGÉ :

Déposer 5 µl du ladder Owi ExactLadder DNA 100 bp directement sur le gel. Ne pas ajouter de tampon de charge 6X au ladder. Ce volume peut être ajusté en fonction de la taille des puits du gel et du colorant utilisé pour visualiser les bandes d'ADN.

IMPORTANT : Utilisez le tampon de charge 6X fourni uniquement pour vos échantillons.



5 µl loading (500 ng)
Agarose gel 1.7%TAE

PRÉCAUTIONS :

Éviter les congélations/décongélations répétées. Pour un stockage à long terme en conditions optimales, il est recommandé d'aliquoter.

COMPOSANTS :

Component	Volume
Owi ExactLadder DNA 100bp Ready to Load	500 µL
Tampon de charge 6X (contient orange G & xylene cyanol FF)	400 µL