

Produit : **Échelle ADN Plus 1kb FastGene®**
N°. Cat : MWD1P

Catégorie : *Échelle ADN*
Description :

Une combinaison unique de produits de PCR et de plusieurs plasmides exclusifs a été digérée avec les enzymes de restriction appropriées pour donner 13 fragments, créant ainsi des échelles parfaitement adaptées à l'utilisation comme standards de masse moléculaire pour l'électrophorèse sur gel d'agarose. L'ADN inclus des fragments allant de 100 à 10000 paires de bases. La bande à 3000 pb a une intensité accrue pour servir de bande de référence. La masse approximative d'ADN dans chaque bande est fournie (0,5 µg par puit) pour approximer la masse d'ADN dans des échantillons d'intensité comparable et de taille similaire.

Source :

Les produits de PCR et l'ADN double brin digéré avec les enzymes de restriction appropriées sont extraits au phénol et équilibrés dans du Tris-HCl 10 mM (pH 8,0) et EDTA 10 mM.

Un rapport de sécurité détaillé peut être téléchargé à l'adresse www.nippongenetics.eu.

Stockage :

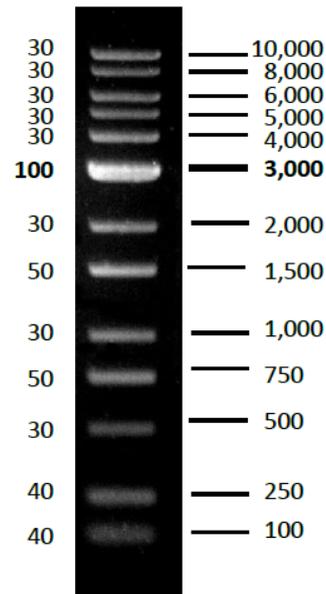
Stocker à 25°C pendant 6 mois.

Stocker à 4°C pendant 12 mois.

Stocker à -20°C pendant 24 mois.

En bref

- Intervalle : 100-10,000 pb
- Nombre de bandes : 13
- Concentration : 100 µg/mL
- Recommandation : 5 µL/puit
- Contient du bleu de bromophénol et du xylène cyanol FF comme agents de suivi.

**DNA Mass
(ng/5ul)**
Base Pairs


1 % TAE agarose gel

NIPPON GENETICS EUROPE GmbH, Commercial court Düren HRB 4672,
Managing Directors: Dr. Jürgen Lünzer, Kazuo Yamazaki, Tomoyuki Araki