

# Spécification

Numéro d'article: T834

## Échelle d'ADN 100 bp equimolar

DNA-ladder + gel loading buffer

N°CAS

Date d'impression: 21.04.2017

Formule:

Densité:

Temp. de stockage: -20 °C

Masse moléculaire:

Lyophilized and 1x sample buffer (Cat. No. 0100)

Appereance Marker-DNA clear to white pellet

DNA was deproteinized, desalted and lyophilized

Appearance sample loading buffer dark blue, clear solution

Typical Composition sample loading buffer :

TRIS/HCl (pH 7,5) 10 mM

Na-Acetat 5 mM

EDTA 2 mM

Glycerol 10 % (w/v)

Bromphenole blue 0,2 mg/ml

Xylene cyanol 0,15 mg/ml

sterile filtered

Manufactured by EcoR I digestion of genetically modified plasmids.

Size range 100 to 1000 bp

Fragment size at 100, 150, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 and 1000 bp.

Equimolar ratio of the bands to each other, except for enhanced band at 500 bp.

Each batch is tested for functionality in the electrophoresis.

Nos produits sont contrôlés pour une utilisation en laboratoire.

Les indications se rapportent à l'état actuel de la qualité du produit.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications si nécessaire.

**U. Jeckel**

Quality Assurance

**S.Hildebrandt**

Quality Management

*Ce document a été élaboré de manière informatique et ne comporte pas de signature.*

**Carl Roth GmbH + Co. KG**  
Schoemperlenstraße 3-5  
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0  
Telefax 0721/5606-149  
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul  
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

