

# Spécification

Numéro d'article: X910

Marqueur d'ADN Lambda Hind III

**lyophilisé, non précoloré**

N° CAS:

Date d'impression: 01.01.2024

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

Produced by Hind III digestion of unmethylated lambda DNA (cl857 Sam 7).

Size range 125 to 23130 bp

Fragment size at 23130, 9416, 6557, 4361, 2322, 2027, 564

and 125 bp.

The fragments of 23130 bp and 4361 bp represent the both cohesive ends of bacteriophage lambda.

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.

**Dr. R. Niemand**

Head of Quality Assurance

**S. Lorsee**

Head of 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. Geschäftsführer: André Houdelet

