

## 4-Nitrophenyl $\beta$ -D-Galactofuranosid

Cat. No. CSUB-0700

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

4-Nitrophenyl  $\beta$ -D-Galactofuranosid ist ein weit verbreiteter Bestandteil von Zellwand-Polysacchariden in Bakterien, Protozoen und Pilzen, der bei Säugetieren völlig fehlt. pNP- $\beta$ -D-Galf ist ein praktisches Substrat für  $\beta$ -Galactofuranosidase.

#### Anwendungen

Ein Substrat für  $\beta$ -Galactofuranosidase

### Produktinformation

**Form** Fest

**CAS-Nummer** 100645-45-2

**Molekülformel** C12H15NO8

**Molekulargewicht** 301.25

**Schmelzpunkt** 15-153

**Löslichkeit** Methanol

**Substrate**  $\alpha$ -L-Arabinofuranosidase

**Brechungsindex** 1.66 (Vorhergesagt)

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Bei -20° C lagern