

L-Rhamnose-Monohydrat

Cat. No. CEGZ-50067

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

L-Rhamnose-Monohydrat ist eine natürlich vorkommende Desoxyhexose (6-Desoxy-L-Mannose), die aus der Hydrolysatflüssigkeit der Quercetinherstellung gewonnen wird. Es besitzt etwa 33 % der Süßkraft von Saccharose.

Anwendungen

Wird in der Prüfung der intestinalen Permeabilität, als Substrat für Fermentation und Zellkultur sowie als Zwischenprodukt bei der Synthese von Glykosiden und Aromastoffen eingesetzt.

Synonyme

6-Desoxy-L-Mannose-Monohydrat

Produktinformation

Herkunft

Gewonnen aus der Hydrolysatflüssigkeit der Quercetinherstellung

Aussehen

Weißes kristallines Pulver

CAS-Nummer

10030-85-0

Reinheit

98 % (HPLC)

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem fest verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort lagern.