

D-Glucose-6-Phosphat Mononatriumsalz

Cat. No. CSUB-0967

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Diese Verbindung kann als Substrat im Test der Aktivitäten von Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase und Glukose-6-Phosphatase verwendet werden. Sie kann auch zur Herstellung anderer Zuckerphosphate verwendet werden.

Synonyme

G-6-P Na; D-Glukose-6-phosphat; D-Glukose-6-phosphat Na; G-6-P

Produktinformation

Form

Kristallin (wasserfrei)

CAS-Nummer

54010-71-8

Molekülformel

C₆H₁₂O₉P•Na

Molekulargewicht

282.1

Reinheit

99% Glukose-6-Phosphat (enzymatisch bestimmt)

Löslichkeit

Destilliertes Wasser oder verdünnte Pufferlösung

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei Raumtemperatur lagern; 22° C