

D-Pyroglutaminol

Cat. No. CEGZ-50008

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

D-Pyroglutaminol ist die reduzierte Alkoholform der D-Pyroglutaminsäure, einem chiralen fünfgliedrigen Lactam mit einem Hydroxymethyl-Substituenten in 5-Position. Der starre Pyrrolidinonring definiert ein kompaktes, enantiomerenreines Grundgerüst.

Anwendungen

Wird als chiraler Baustein in der organischen Synthese und der medizinischen Chemie zur Herstellung pharmazeutischer Zwischenprodukte und chiraler Verbindungen eingesetzt.

Synonyme

(R)-5-(Hydroxymethyl)-2-pyrrolidinon; D-Pyroglutaminol; (R)-Pyroglutaminsäurealkohol

Produktinformation

CAS-Nummer

66673-40-3

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behälter an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.