

Propylphosphonsäureanhydrid

Cat. No. CEGZ-6537

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Propylphosphonsäureanhydrid ist ein zu 99 % reines, cyclisches Phosphonsäureanhydrid-Reagenz, das zur Aktivierung funktioneller Gruppen in der organischen Synthese eingesetzt wird.

Anwendungen

Amidbindungsbildung Peptidkupplung Veresterungsreaktionen Studien zu Dehydratisierung und Cyclisierung

Synonyme

T3P; Propanphosphonsäureanhydrid

Produktinformation

CAS-Nummer

163755-62-2

Chemischer Name

2,4,6-Tripropyl-1,3,5,2,4,6-trioxatriphosphinan-2,4,6-trioxid

Reinheit

99%

Struktur

Cyclisches trimeres Propylphosphonsäureanhydrid

Zusammensetzung

2,4,6-Tripropyl-1,3,5,2,4,6-trioxatriphosphinan-2,4,6-trioxid

Funktion

Kupplungs- und Dehydratisierungsreagenz

Grad

Synthesequalität

Verwendung

Nur für Laborforschung und chemische Synthese.