Creative Enzymes®

EDC-Hydrochlorid

Cat. No. CEGZ-6569

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	EDC-Hydrochlorid ist ein wasserlösliches Carbodiimid-Kupplungsreagenz, das zur Bildung von Amidbindungen zwischen Carbonsäuren und Aminen eingesetzt wird.
Anwendungen	Wasserlösliches Carbodiimid-Kupplungsreagenz für die Peptidsynthese, Proteinkonjugation und Immobilisierung von Biomolekülen.

Produktinformation

Aussehen	Weißes kristallines Pulver
CAS-Nummer	25952-53-8
Molekülformel	C8H18ClN3
Molekulargewicht	191,70 g/mol
Schmelzpunkt	110–115 °C (Zers.)

Verwendung und Verpackung

Verpackung	Auf Anfrage erhältlich

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei −20 °C in einem dicht verschlossenen Behältnis mit Trockenmittel lagern; feuchtigkeitsempfindlich.