Creative Enzymes®

1,1′-カルボニルジイミダゾール

Cat. No. CEGZ-6579

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	1,1′-カルボニルジイミダゾール（CDI）は、白色結晶性粉末として供給される汎用性の高いカップリング試□であり、有機合成においてカルボニル基を含む結合の形成に広く使用されます。
用途	ペプチドカップリング試□；アミド、エステル、カルバメートおよび尿素の合成；有機合成および医□品中間体の製造。
別名	N,N′-カルボニルジイミダゾール；カルボニルジイミダゾール

製品情報

外□	白色結晶性粉末
CAS登□番号	530-62-1
分子式	C7H6N4O
分子量	162.15 g/mol
融点	117〜122 ℃（文献値）
沸点	760 mmHg における 394.6 ℃
密度	1.39 g/cm³
グレード	研究用グレード

使用法とパッケージング

包装	ご依頼のとおり

保管・発送情報

保存方法	密閉容器に入れ、湿気を避けて冷暗所に保管すること。