Creative Enzymes®

Bis(2,6-diisopropylphenyl)imidazoliniumchlorid

Cat. No. CEGZ-6221

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine substituierte Imidazoliniumchlorid-Verbindung mit zwei 2,6-Diisopropylphenylgruppen.
Anwendungen	Gesättigter NHC-Ligandenvorläufer; Forschung zur organometallischen Katalyse; Forschung zu Kreuzkupplungsreaktionen.
Synonyme	1,3-Bis(2,6-diisopropylphenyl)-4,5-dihydro-1H-imidazol-3-iumchlorid

Produktinformation

Aussehen	Weißer bis cremefarbener kristalliner Feststoff
Form	Feststoffpulver
CAS-Nummer	258278-25-0
Molekülformel	$C_{27}H_{41}ClN_2$
Chemischer Name	1,3-Bis(2,6-diisopropylphenyl)-4,5-dihydro-1H-imidazol-3-iumchlorid
Molekulargewicht	429,09 g/mol
Reinheit	≥98 % (mit Chargen-COA bestätigen)
Grad	Forschungsqualität
Verwendung	Nur für Laborforschung und organische Synthese bestimmt.

Verwendung und Verpackung

Verpackung	Anpassbar (typischerweise 25–500 g)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	An einem kühlen, trockenen Ort lagern, nach Möglichkeit unter Inertgasatmosphäre; Behältnis dicht verschlossen halten.