Creative Enzymes®

Pyridoxal, Hydrochlorid

Cat. No. COEC-018

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Pyridoxalhydrochlorid kann in der Kennzeichnung von Aminosäuren verwendet werden. Es wird auch in einer Vielzahl von Studien eingesetzt, einschließlich solcher zu Medienzusätzen.
Anwendungen	Ein Aminosäure-Markierungsmittel
Synonyme	3-Hydroxy-5-hydroxymethyl-2-methyl-4-pyridinal, HCl

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	65-22-5
Molekülformel	C8H9NO3 HCl
Molekulargewicht	203.6
Reinheit	≥99%
Schmelzpunkt	173° C (lit.)(dec.)
Siedepunkt	412,8° C bei 760 mmHg (Vorhergesagt)
Löslichkeit	In Wasser löslich (500 mg/ml) bei 20° C und Ethanol (17 mg/ml).
Brechungsindex	1,57 (Vorhergesagt)
Dichte	1,47 g/cm3 bei 20° C