

L-Lysin-Dihydrochlorid

Cat. No. CSUB-0860

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung L-Lysin ist eine essentielle proteinogene α -Aminosäure, die in einer Vielzahl von

Anwendungen verwendet wird, einschließlich als Ergänzung in Zellkulturmedien; ein Substrat für Enzyme wie L-Lysin-Oxidase (EC 1.4.3.14); ein Bestandteil von

Poly-Lysin-Polymeren; und ein Substrat für Studien zu Oxidations- und

Glykationsmechanismen.

Anwendungen Eine essentielle proteinogene α-Aminosäure

Synonyme L-2,6-Diaminohexansäure-Dihydrochlorid; L-(+)-Lysin-Dihydrochlorid; L-Lysin-Dihydrochlorid; L-Lysin-Dihydrochlorid;

Dihydrochlorid; H-Lys-OH 2HCL; (S)-2,6-Diaminohexansäure-Dihydrochlorid; H-Lys-

1/1

OH·2HCI; DL-Serin-Methylester-Hydrochlorid; L-Lisine-Dihydrochlorid

Produktinformation

Form Fest

CAS-Nummer 657-26-1

Molekülformel C6H14N2O2⋅2HCl

Molekulargewicht 219.11

Reinheit >99%

Schmelzpunkt 202-206 °C

Löslichkeit In Wasser löslich (100 mg/ml).

Lager- und Versandinformation

Lagerung Bei Raumtemperatur lagern

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com