Creative Enzymes®

Rinderinsulin

Cat. No. NATZ-121

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Insulin wird als Wachstumsfaktor in vielen Säugetierzellkultursystemen verwendet. Insulin hat eine geringe Löslichkeit bei neutralem pH-Wert. Es kann bei 2 mg/ml in verdünnter Essigsäure oder Salzsäure, pH 2-3, gelöst werden.
Anwendungen	Insulin in Zellkulturqualität

Produktinformation

Herkunft	Rinderpankreas
Form	Pulver
CAS-Nummer	11070-73-8
Molekülformel	C254H377N65O75S6
Molekulargewicht	5733,49
Aktivität	≥25 USP-Einheiten pro mg
Löslichkeit	Essigsäure: 2 mg/mL (pH: 2-3) Salzsäure: 2 mg/mL (pH: 2-3)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20°C