Creative Enzymes®

5-Fluoroorotinsäure

Cat. No. CSUB-0713

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Nützlich bei der Auswahl von Orotidin-5'-phosphat-Decarboxylase-Mutanten von Saccharomyces cerevisiae.
Anwendungen	Ein Produkt für die Proteomforschung
Synonyme	5-FOA; 2,6-Dihydroxy-5-fluoropyrimidin-4-carboxylsäure, 5-Fluorouracil-4-carboxylsäure

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	703-95-7
Molekülformel	C5H3FN2O4
Molekulargewicht	174.09
Schmelzpunkt	278 °C (dec.)
Löslichkeit	Löslich in Ammoniumhydroxid
Substrate	Acyl-CoA-Synthetase
Brechungsindex	1.47 (Vorhergesagt)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern