

5-Fluoroorotinsäure

Cat. No. CSUB-0713

Lot. No. (See product label)

Einleitung

| | |
|---------------------|--|
| Beschreibung | Nützlich bei der Auswahl von Orotidin-5'-phosphat-Decarboxylase-Mutanten von <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . |
| 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 | C ₅ H ₃ FN ₂ O ₄ |
| 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 |
|-----------------|-------------------|