

(±)-6-Methyl-5,6,7,8-Tetrahydropterin-Dihydrochlorid

Cat. No. COEC-081

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(±)-6-Methyl-5,6,7,8-tetrahydropterin-Dihydrochlorid ist ein synthetischer Cofaktor für Tyrosinhydroxylase, Phenylalaninhydroxylase und Tryptophanhydroxylase. (±)-6-Methyl-5,6,7,8-tetrahydropterin-Dihydrochlorid hat eine geringere Aktivität als der natürliche Cofaktor, BH₄.

Anwendungen

Ein synthetischer Cofaktor für Tyrosinhydroxylase

Produktinformation

Aussehen

Pulver

Form

Fest

CAS-Nummer

69113-63-9

Molekülformel

C₇H₁₁N₅O 2HCl

Molekulargewicht

254.12

Brechungsindex

1.73 (Vorhergesagt)

Dichte

1,65 g/cm³ (Vorhergesagt)