

ニコチアナミンアミノトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2921

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

ピリドキサルリン酸タンパク質。この酵素は草によって生成されます。彼らはニコチアナミンとトランスアミネート生成物の両方を周囲の土壌に分泌します。これらの化合物は鉄(II)および鉄(III)とキレートします。これらのキレータはムギネ酸ファミリーのフィトサイデロフォアと呼ばれ、草によって取り込まれ、鉄が供給されます。

別名

NAAT; NAAT-I; NAAT-II; NAAT-III; ニコチアナミン・トランスアミナーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 2.6.1.80

CAS登记号

154907-64-9

反□

ニコチアナミン + 2-オキソグルタル酸 = 3"-デアミノ-3"-オキシニコチアナミン + L-グルタミン酸

備考

このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法

短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。