

ウレイドグリコレートアミドヒドrolラーゼ

Cat. No. EXWM-4396

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この植物酵素は、プリン分解の中間体であるウレイドグリコレートの分解に関与しています。アンモニアではなく尿素を放出するウレイドグリコレートリアーゼであるEC 4.3.2.3と混同しないください。

別名 ウレイドグリコレートヒドrolラーゼ; UAH (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.1.116

CAS登録番号 115629-07-7

反応 (S)-ウレイドグリコレート + H₂O = グリオキシレート + 2 NH₃ + CO₂

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。ご要望に応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。