

ニトリラーゼ

Cat. No. EXWM-4578

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 広範囲の芳香族ニトリルに作用し、(インドール-3-イル)アセトニトリルを含み、いくつかの脂肪族ニトリルおよび加水分解する酸アミドにも作用します。参照: EC 4.2.1.84 ニトリルヒドラーゼ。

別名 アセトニトリラーゼ; ベンゾニトリラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.5.1

CAS登録番号 9024-90-2

反応 ニトリル + 2 H₂O = カルボキシレート + NH₃

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。