Creative Enzymes®

プリンヌクレオシダーゼ

Cat. No. EXWM-3963

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアOchrobactrum anthropiからの酵素は、特にプリンヌクレオシドの不可逆的なN-リボシド加水分解を触媒します。ピリミジンヌクレオシド、プリンおよびピリミジンヌクレオチド、NAD+、NADP+、およびニコチンアミドモノヌクレオチドは基質ではありません。
別名	ヌクレオシダーゼ（誤解を招く）；プリンβ-リボシダーゼ；プリンヌクレオシドヒドロラーゼ；プリンリボヌクレオシダーゼ；リボヌクレオシドヒドロラーゼ（誤解を招く）；ヌクレオシドヒドロラーゼ（誤解を招く）；N-リボシルプリンリボヒドロラーゼ；ヌクレオシダーゼg；N-D-リボシルプリンリボヒドロラーゼ；イノシン-アデノシン-グアノシン優先ヌクレオシドヒドロラーゼ；プリン特異的ヌクレオシドN-リボヒドロラーゼ；IAG-ヌクレオシドヒドロラーゼ；IAG-NH

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.2.1
CAS登□番号	9025-44-9
反□	プリンヌクレオシド + H2O = D-リボース + プリン塩基
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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。