Creative Enzymes®

NAD+ 二リン酸加水分解酵素

Cat. No. EXWM-4606

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、植物、動物、細菌から記述されており、基質の還元型と酸化型の両方に作用することができますが、異なる生物からの酵素は異なる好みを持っています。また、NADP(H)、FAD(H2)、およびNAD+とNADP+のチオニコチンアミド類似体を含む他の二核酸にも作用します。
別名	NPY1（遺伝子名）；nudC（遺伝子名）；NUDT7（遺伝子名）；ニコチンアミドアデニンジヌクレオチドピロリン酸加水分解酵素；NADPピロリン酸加水分解酵素；NADHピロリン酸加水分解酵素；NAD+ホスホヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.6.1.22
CAS登□番号	37289-33-1
反□	NAD(H) + H2O = AMP + NMN(H)
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。