Creative Enzymes®

[イソクエン酸脱水素酵素 (NADP+)] キナーゼ

Cat. No. EXWM-3156

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素には活性化化合物はありませんが、基質に特異的です。EC 1.1.1.42、イソクエン酸脱水素酵素（NADP+）をリン酸化し、不活性化します。
別名	[イソクエン酸脱水素酵素 (NADP)] キナーゼ; ICDH キナーゼ/ホスファターゼ; IDH キナーゼ; IDH キナーゼ/ホスファターゼ; IDH-K/P; IDHK/P; イソクエン酸脱水素酵素キナーゼ (リン酸化); イソクエン酸脱水素酵素キナーゼ/ホスファターゼ; STK3

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.11.5
CAS登□番号	83682-93-3
反□	ATP + [イソクエン酸脱水素酵素 (NADP+)] = ADP + [イソクエン酸脱水素酵素 (NADP+)] リン酸
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 ℃ 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。