Creative Enzymes®

NADPHペルオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-0501

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特に過酸化物を受容体として作用するもの（ペルオキシダーゼ）です。この酵素クラスの系統名はNADPH:過酸化水素酸化還元酵素です。一般的に使用される他の名前には、TPNHペルオキシダーゼ、NADPペルオキシダーゼ、ニコチンアミドアデニンジヌクレオチドリン酸ペルオキシダーゼ、TPNペルオキシダーゼ、トリフォスホピリジンヌクレオチドペルオキシダーゼ、NADPH2ペルオキシダーゼが含まれます。
別名	TPNHペルオキシダーゼ; NADPペルオキシダーゼ; ニコチンアミドアデニンジヌクレオチドリン酸ペルオキシダーゼ; TPNペルオキシダーゼ; トリホスホピリジンヌクレオチドペルオキシダーゼ; NADPH2ペルオキシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.11.1.2
CAS登□番号	9029-51-0
反□	NADPH + H+ + H2O2 = NADP+ + 2 H2O
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。