Creative Enzymes®

ジイソプロピルフルオロホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3771

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	リン酸無水物結合（リン酸ハライドやリン酸シアニウムなど）に作用する有機リン化合物（神□ガスを含む）。キレート剤によって阻害され、二価カチオンを必要とする。EC 3.1.8.1 アリルジアルキルリン酸エステラーゼに関連。
別名	DFPase; タブナース; ソマナース; 有機リン酸無水酵素; 有機リン酸無水化酵素; OPA無水化酵素; ジイソプロピルホスホフルオリデース; ジアルキルフルオロホスファターゼ; ジイソプロピルホスホフルオリデート加水分解酵素; イソプロピルホスホフルオリデース; ジイソプロピルフルオロホスホネート脱ハロゲン酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.8.2
CAS登□番号	9032-18-2
反□	ジイソプロピルフルオロリン酸エステル + H2O = ジイソプロピルリン酸エステル + フッ化物
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。