

イノシトールリン酸ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3628

Lot. No. (See product label)

はじめに

『明 ミオイノシト―ルリン酸の6つの異性体のうち5つに作用し、ミオイノシト―ル**2**-リン酸を除き

ますが、1つ以上のリン酸基を持つミオイノシトールには作用しません。また、アデノシン2'-リン酸(3'-または5'-リン酸には作用しません)、sn-グリセロール3-リン酸およびグリセロー

ル2-リン酸にも作用します。2つのアイソフォームが知られています。

別名 マイオイノシトール-1 (または4) -モノホスファターゼ; イノシトール1-ホスファターゼ; L-

マイオイノシトール-1-リン酸ホスファターゼ; マイオイノシトール1-ホスファターゼ; イノシトールホスファターゼ; イノシトールモノリン酸ホスファターゼ; イノシトール-1 (または4) -モノホスファターゼ; マイオイノシトール-1 (または4) -リン酸ホスホヒドロラーゼ; マ

イオイノシトールモノホスファターゼ;マイオイノシトール-1-ホスファターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.3.25

CAS登□番号 37184-63-7

反 マイオイノシトールリン酸 + H2O = マイオイノシトール + 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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ で保管してくだ

2110