Creative Enzymes®

N-メチルヌクレオシダーゼ

Cat. No. EXWM-3979

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、3-メチルキサンチン、3-メチルアデノシン、7-メチルグアノシンなどの3-および7-メチルプリンヌクレオシドを優先的に加水分解します。7-メチルキサンチンから7-メチルキサンチンを形成する加水分解は、カフェイン生合成□路の第二段階です。
別名	7-メチルキサンチンヌクレオシダーゼ; N-MeNase; N-メチルヌクレオシドヒドロラーゼ; メチルプリンヌクレオシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.2.2.25
反□	7-メチルキサンチン + H2O = 7-メチルキサンチン + D-リボース
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。