

RNAヘリカーゼ

Cat. No. EXWM-4703

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 RNAヘリカーゼは、ATP加水分解からのエネルギーを利用してRNAを解く。中には3'から5'の極性でRNAを解くものもあれば、5'から3'の極性を示すものもある。一部のヘリカーゼはRNAだけでなくDNAも解く。EC 3.6.4.12 (DNAヘリカーゼ) と同一である可能性がある。

別名 CSFV NS3 ヘリカーゼ; DBP2; DbpA; DDX17; DDX25; DDX3; DDX3X; DDX3Y; DDX4; DDX5; DEAD-box タンパク質 DED1; DEAD-box RNA ヘリカーゼ; DEAH-box タンパク質 2; DEAH-box RNA ヘリカーゼ; DED1; Dex(H/D) RNA ヘリカーゼ; EhDEAD1; EhDEAD1 RNA ヘリカーゼ; eIF4A ヘリカーゼ; KOKV ヘリカーゼ; Mtr4p; 非構造タンパク質 3 ヘリカーゼ; NPH-II; RHA; RNA ヘリカーゼ A; RNA ヘリカーゼ DDX3; RNA ヘリカーゼ Hera; RNA 依存性 ATPase; TGBp1 NTPase/ヘリカーゼ ドメイン; VRH1; GRTH/DDX25

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.6.4.13

反応 $ATP + H_2O = ADP + \text{リン酸}$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。