Creative Enzymes®

ヒトイソクエン酸デヒドロゲナーゼ1 (NADP+)、組換え

Cat. No. NATZ-047

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	イソクエン酸脱水素酵素1（IDH1）遺伝子はヒトの染色体2q33に位置しています。IDH1は細胞質およびペルオキシソームに存在します。哺乳類の肝臓では高レベルで発現しています。IDH1はC末端のトリペプチドペルオキシソームで構成されており、シグナルワン配列を標的としています。

製品情報

種	人間
由来	E. coli
形態	粉末
CAS登□番号	9028-48-2
分子量	46.7 kDa
純度	0.9
活性	≥80 ユニット/mg タンパク質

保管・発送情報

保存方法	−20°C