Creative Enzymes®

Menschliche Isocitratdehydrogenase 1 (NADP+), rekombinant

Cat. No. NATZ-047

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Isocitratdehydrogenase 1 (IDH1) Gen befindet sich auf dem menschlichen Chromosom 2q33. IDH1 ist im Zytoplasma und in Peroxisomen vorhanden. Es wird in hohen Mengen in der Leber von Säugetieren exprimiert. IDH1 besteht aus einem C-terminalen Tripeptid-Peroxisom, das die Signal-1-Sequenz anvisiert.

Produktinformation

Art	Mensch
Herkunft	E. coli
Form	Pulver
CAS-Nummer	9028-48-2
Molekulargewicht	46.7 kDa
Reinheit	0.9
Aktivität	≥80 Einheiten/mg Protein

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C