Creative Enzymes®

$CeVO_4$ナノザイム

Cat. No. NE002

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	丸型
Mimic Activity	スーパーオキシドジスムターゼ
Description	$CeVO_4$ナノザイムは高いSOD活性を示します。さらに、$CeVO_4$ナノザイム反応系にHRPとABTSを追加することで、405 nmでABTS酸化生成物を検出でき、$CeVO_4$がスーパーオキシドからH_2O_2の生成を触媒することを示しています。
Application	病状下でのミトコンドリアの完全性を維持すること。
Purity	95%+
Storage Condition	暗所で2-8°Cで保存してください。
Shelf Life	12ヶ月
Usage	研究用のみ。