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□系にHRPとABTSを追加することで、405 nmでABTS酸化生成物を□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。 |