Creative Enzymes®

$CeVO_4$ Nanozyme

Cat. No. NE002

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Rund
Mimic Activity	Superoxiddismutase
Description	$CeVO_4$-Nanozyme zeigen eine hohe SOD-Aktivität. Darüber hinaus kann die Zugabe von HRP und ABTS zum $CeVO_4$-Nanozym-Reaktionssystem die ABTS-Oxidationsprodukte bei 405 nm nachweisen, was darauf hinweist, dass $CeVO_4$ die Produktion von H_2O_2 aus Superoxid katalysiert.
Application	Erhaltung der Integrität der Mitochondrien unter Krankheitsbedingungen.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8°C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.