Creative Enzymes®

$MnFe_2O_4$ Nanozyme

Cat. No. NE010

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Streifen
Mimic Activity	Oxidase
Description	Effiziente Synthese von $MnFe_2O_4$ Nanozymen durch eine einfache Co-Präzipitationsmethode. Interessanterweise hängt die Aktivität dieses Enzyms von der Morphologie ab, mit einer katalytischen Effizienz von 2,21u00d7109 m-1 s-1 für die nanosympohedrale (NOh), die eine hohe Nanozymaktivität aufweisen.
Application	Bildgebung, Diagnostik und therapeutische Behandlungen.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8u00b0C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.