Creative Enzymes®

Fe-N-C Einzelatom Nanozyme

Cat. No. NE008

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Schicht
Mimic Activity	Meerrettichperoxidase
Description	Fe-N-C Nanozym ist ein Pt-Ersatzmaterial mit hervorragender katalytischer Leistung für Sauerstoffreduktionsreaktionen. Eine mögliche interne Beziehung zwischen nano-oxidierten Enzymen und ORR-Katalysatoren wurde berichtet. Basierend darauf werden die enzymimitation Leistung und Anwendung von Fe-N-C Nanozymen untersucht.
Application	Empfindliche Detektion von Pestiziden.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8°C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.