Creative Enzymes®

PtRu Nanozyme

Cat. No. NE029

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Rund
Mimic Activity	Peroxidase, Oxidase, Katalase und Superoxiddismutase.
Description	PtRu Nanozyme zeigen sowohl pro-oxidative als auch anti-oxidative Funktionen. Einerseits können sie die Oxidation von organischen Substratmolekülen und Metallionen katalysieren, andererseits können sie effektiv freie Radikale und lebende Moleküle entfernen. Basierend auf der Wasserstoffperoxid-mimetischen Enzymaktivität versuchen sie, PtRu Nanozyme zu verwenden, um das natürliche aktive Produkt vor oxidativer Zersetzung zu schützen.
Application	Schutz des natürlichen aktiven Produkts vor oxidativer Zersetzung.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8°C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.