Creative Enzymes®

Mn Monoatomare Nanozyme

Cat. No. NE018

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Rund
Mimic Activity	Katalase, Superoxiddismutase und Glutathionperoxidase.
Description	Mn-basierte PEG-modifizierte Nanozyme können gleichzeitig Wasserstoffperoxid (H_2O_2) und Sauerstoff (O_2) katalysieren, um Hydroxylradikal (u00b7OH) und Superoxid-Anionradikal (u00b7O2-) zu erzeugen, und sie töten effektiv Krebszellen, indem sie das zelluläre REDOX-Gleichgewicht stören.
Application	Krebstherapie.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8u00b0C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.