Creative Enzymes®

MnO_2 Nanozyme

Cat. No. NE019

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	Streifen
Mimic Activity	Katalase, Superoxiddismutase und Glutathionperoxidase.
Description	MnO_2-Nanozyme haben multi-enzymatische Aktivitäten mit antioxidativen Funktionen. Ihre katalaseähnliche Aktivität kann H_2O_2 ultrasonisches Sauerstoff im Tumormikroumfeld zersetzen und somit das Hypoxieproblem der Therapie lösen.
Application	Photodynamische Therapie, sonodynamische Therapie und Strahlentherapie.
Purity	95%+
Storage Condition	Bei 2-8u00b0C im Dunkeln lagern.
Shelf Life	12 Monate
Usage	Nur für Forschungszwecke.