Creative Enzymes®

Fe_3O_4 ナノザイム

Cat. No. NE006

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size	10 ml
Parameter	1 mg/ml
Terence of Dimension	0.01
Shape	ストライプ
Mimic Activity	ペルオキシダーゼ□およびカタラーゼ。
Description	酸化鉄ナノザイムは模倣酵素活性を持っています。特に酸性条件下では、過酸化水素を効率的に触媒してヒドロキシルフリーラジカルを生成し、抗菌および腫瘍細胞殺傷機能を持っています。同時に、磁性酸化鉄ナノ粒子は実際に多くの機能を持っています。
Application	磁気分離、磁気共鳴画像法、磁気誘導腫瘍高温療法、□物の負荷と磁気標的、鉄補充の長期持続放出、M1およびM2マクロファージの□換促進および骨組織修復。
Purity	95%+
Storage Condition	暗所で2-8°Cで保存。
Shelf Life	12ヶ月
Usage	研究用のみ。