

プロテインナノザイム

Cat. No. NE022

Lot. No. (See product label)

Product Information

Size 10 ml

Parameter 1 mg/ml

**Terence of
Dimension** 0.01

Shape 丸型

**Mimic
Activity** スーパーオキシドジスムターゼ、ペルオキシダーゼ、カタラーゼ。

Description フェリチン / MnO_2 ナノザイムは、ヒトフェリチン重鎖リコンビナントタンパク質をタンパク質骨格として使用してその場で合成されます。トリフェニルホスホニウムのさらなる修飾を通じて、ミトコンドリア標的能力を持つハイブリッドナノザイムが得られます。結果は、ミトファイノザイムナノザイムが高いSODおよびCAT活性を持つことを示しています。

Application ミトコンドリア酸化損傷および心機能の回復。

Purity 95%+

**Storage
Condition** 暗所で2-8°Cで保存。

Shelf Life 12ヶ月

Usage 研究用のみ。