

## NiFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub>ナノザイム

Cat. No. NE012

Lot. No. (See product label)

## **Product Information**

Size 10 ml

Parameter 1 mg/ml

**Terence of** 0.01

Dimension

Shape ストライプ

Mimic

ペルオキシダーゼ

Activity

**Description** NiFe $_2$ O $_4$ ナノザイムは、立方体スピネル(AB $_2$ O $_4$ )構造を持つN型半導体酸化物材料であり、熱水合成法によって合成

されます。熱水合成中のpH、温度、□力、および反□時間は、所望のサイズ範□で半導体酸化物を得ることと、ガス感知

特性を改善する上で決定的な役割を果たすことが示されています。

**Application** 気体□出。

**Purity** 95%+

Storage Condition 暗所で2-8°Cで保管してください。

Shelf Life 12ヶ月

**Usage** 研究用のみ。