

Nitritdismutase

Cat. No. EXWM-1631

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Enthält Ferriheme b. Das Enzym ist eines der Nitrophorine aus der Speicheldrüse des blutsaugenden Insekts *Rhodnius prolixus*. Das produzierte Stickstoffmonoxid induziert nach der Injektion eine Vasodilatation. Nitrophorine 2 und 4 können ebenfalls diese Reaktion katalysieren.

Synonyme

Prolixin S; Nitrophorin 7

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.7.6.1

Reaktion

$3 \text{ Nitrit} + 2 \text{ H}^+ = 2 \text{ Stickstoffmonoxid} + \text{ Nitrat} + \text{ H}_2\text{O}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.