

Stickstoffmonoxid-Reduktase (Cytochrom c)

Cat. No. EXWM-1620

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym von *Pseudomonas aeruginosa* enthält ein dinukleares Zentrum, das aus einem Nicht-Häm-Eisen-Zentrum und Häm b3 sowie Häm c, Häm b und Calcium besteht; der Akzeptor ist Cytochrom c551.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.7.2.5

Reaktion

$\text{Lachgas} + 2 \text{ Ferricytochrom c} + \text{H}_2\text{O} = 2 \text{ Stickstoffmonoxid} + 2 \text{ Ferrocyclochrom c} + 2 \text{ H}^+$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.