

Nitratreduktase (Cytochrom)

Cat. No. EXWM-1688

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Nitratreduktase (Cytochrom) (EC 1.9.6.1, respiratorische Nitratreduktase, Benzylviologen-Nitratreduktase) ist ein Enzym mit dem systematischen Namen Ferrocycytochrom:Nitrataxidoreduktase.

Synonyme

respiratorische Nitratreduktase; Benzylviologen-Nitratreduktase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.9.6.1

CAS-Nummer

9029-42-9

Reaktion

$2 \text{ Ferrocycytochrom} + 2 \text{ H}^+ + \text{Nitrat} = 2 \text{ Ferricycycytochrom} + \text{Nitrit}$

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.