

## eisen:rusticyanin reduktase

Cat. No. EXWM-1079

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Enthält c-Typ Häm. Das Enzym in *Acidithiobacillus ferrooxidans* ist ein Bestandteil einer Elektronentransferkette von Fe(II), die dieses Enzym, das Kupferprotein Rusticyanin, Cytochrom c4 und Cytochrom c Oxidase (EC 1.9.3.1) umfasst.

#### Synonyme

Cyc2

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 1.16.9.1

#### Reaktion

Fe(II) + Rusticyanin = Fe(III) + reduziertes Rusticyanin

#### 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.