Creative Enzymes®

Ascorbat-Ferrireduktase (transmembran)

Cat. No. EXWM-1077

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Dihäm-Cytochrom, das Elektronen über eine einzelne Membran überträgt, wie die äußere Membran des Enterozyten oder die Tonoplastmembran der Pflanzenzellvakuole. Wirkt auf Hexacyanoferrat(III) und andere ferrische Chelate.
Synonyme	Cytochrom b561 (mehrdeutig)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 7.2.1.3 (Ehemals EC 1.16.5.1)
Reaktion	ascorbate[side 1] + Fe(III)[side 2] = monodehydroascorbate[side 1] + Fe(II)[side 2]
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.