

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.