Creative Enzymes®

Laccase

Cat. No. EXWM-0482

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine Gruppe von multikupferhaltigen Proteinen mit geringer Spezifität, die sowohl auf o- als auch auf p-Quinole wirken und oft auch auf Aminophenole und Phenylenediamin. Das Semiquinon kann entweder enzymatisch oder nicht-enzymatisch weiter reagieren.
Synonyme	urishiol-oxidase; urushiol-oxidase; p-Diphenol-Oxidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.10.3.2
CAS-Nummer	80498-15-3
Reaktion	4 Benzenediol + O2 = 4 Benzosemiquinon + 2 H2O
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.