

Magnesiumchelatase

Cat. No. EXWM-5827

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Dies ist der erste feste Schritt der Chlorophyll-Biosynthese und ein

Verzweigungspunkt von zwei Hauptwegen im Tetrapyrrol-Weg.

Synonyme protoporphyrin IX Magnesium-Chelatase; protoporphyrin IX Mg-Chelatase;

Magnesium-Protoporphyrin IX Chelatase; Magnesium-Protoporphyrin Chelatase; Magnesium-Chelatase; Mg-Protoporphyrin IX Magnesio-Lyase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 6.6.1.1

CAS-Nummer 9074-88-8

Reaktion ATP + Protoporphyrin IX + Mg2+ + H2O = ADP + Phosphat + Mg-Protoporphyrin IX

+ 2 H+

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com