Creative Enzymes®

# Protein-S-Isoprenylcystein O-Methyltransferase

*Cat. No. EXWM-1698*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | C-terminale S-Geranylgeranylcystein- und S-Geranylcystein-Reste werden ebenfalls methyliert, jedoch langsamer. |
| ***Synonyme*** | farnesylcystein C-terminale Methyltransferase; farnesyl-Protein Carboxymethyltransferase; Protein C-terminale Farnesylcystein O-Methyltransferase; farnesyliertes Protein C-terminale O-Methyltransferase; Isoprenyliertes Protein Methyltransferase; Prenyliertes Protein Methyltransferase; Protein S-Farnesylcystein C-terminale Methyltransferase; S-Farnesylcystein Methyltransferase; Prenylcystein Carboxylmethyltransferase [irreführend]; Prenylcystein Carboxymethyltransferase [irreführend]; Prenylcystein Methyltransferase |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 2.1.1.100 |
| ***CAS-Nummer*** | 130731-20-3 |
| ***Reaktion*** | S-Adenosyl-L-methionin + Protein C-terminal S-Farnesyl-L-Cystein = S-Adenosyl-L-Homocystein + Protein C-terminal S-Farnesyl-L-Cystein-Methylester |
| ***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 ℃. |