Creative Enzymes®

# Cholin-Sulfotransferase

*Cat. No. EXWM-3400*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, speziell zu den Sulfotransferasen, die schwefelhaltige Gruppen übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist 3'-Phosphoadenylyl-sulfat:Cholin-Sulfotransferase. Dieses Enzym wird auch Cholin-Sulphokinase genannt. Dieses Enzym ist am Schwefelstoffwechsel beteiligt. |
| ***Synonyme*** | Cholin-Sulphokinase |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 2.8.2.6 |
| ***CAS-Nummer*** | 9047-23-8 |
| ***Reaktion*** | 3'-Phosphoadenylsulfat + Cholin = Adenosin 3',5'-bisphosphat + Cholin-sulfat |
| ***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 ℃. |