Creative Enzymes®

Alkohol-Sulfotransferase

Cat. No. EXWM-3378

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Primäre und sekundäre Alkohole, einschließlich aliphatischer Alkohole, Ascorbinsäure, Chloramphenicol, Ephedrin und Hydroxysteroide, jedoch keine phenolischen Steroide, können als Akzeptoren wirken (vgl. EC 2.8.2.15 Steroid-Sulfotransferase).
Synonyme	hydroxysteroid sulfotransferase; 3β-Hydroxy-Steroid-Sulfotransferase; Δ5-3β-Hydroxysteroid-Sulfokinase; 3-Hydroxysteroid-Sulfotransferase; HST; 5α-Androstenol-Sulfotransferase; Cholesterin-Sulfotransferase; Dehydroepiandrosteron-Sulfotransferase; Estrogen-Sulfokinase; Estrogen-Sulfotransferase; Steroid-Alkohol-Sulfotransferase; Steroid-Sulfokinase; Steroid-Sulfotransferase; Sterol-Sulfokinase; Sterol-Sulfotransferase; Alkohol/Hydroxysteroid-Sulfotransferase; 3β-Hydroxysteroid-Sulfotransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.8.2.2
CAS-Nummer	9032-76-2
Reaktion	3'-Phosphoadenylsulfat + ein Alkohol = Adenosin 3',5'-bisphosphat + ein Alkylsulfat
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 ℃.