

carboxymethylenebutenolidase

Cat. No. EXWM-3472

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denen, die auf carboxylische Esterbindungen wirken. Dieses Enzym ist an der Abbau von Gamma-Hexachlorcyclohexan und 1,4-Dichlorbenzol beteiligt.

Synonyme

maleylacetat enol-lactonase; dienelacton hydrolase; carboxymethylen butenolid hydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.1.45

CAS-Nummer

76689-22-0

Reaktion

4-Carboxymethylenebut-2-en-4-olide + H₂O = 4-Oxohex-2-enedioat

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.