Creative Enzymes®

3-ホスホシキミン 1-カルボキシビニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2755

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素は転移酵素のファミリーに属し、具体的にはメチル基以外のアリル基またはアルキル基を転送するものです。
別名	5-エノールピルビン酸シキミ酸-3-リン酸シンターゼ; 3-エノールピルビン酸シキミ酸5-リン酸シンターゼ; 3-エノールピルビン酸シキミ酸-5-リン酸合成酵素; 5'-エノールピルビン酸シキミ酸-3-リン酸シンターゼ; 5-エノールピルビン酸-3-リン酸シキミ酸シンターゼ; 5-エノールピルビン酸シキミ酸-3-リン酸合成酵素; 5-エノールピルビン酸シキミ酸-3-リン酸合成酵素; エノールピルビン酸シキミ酸リン酸シンターゼ; EPSPシンターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.5.1.19
CAS登□番号	9068-73-9
反□	ホスホエノールピルビン酸 + 3-ホスホシキミン酸 = リン酸 + 5-O-(1-カルボキシビニル)-3-ホスホシキミン酸
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。