Creative Enzymes®

fettsäure-ethyl-ester-synthase

Cat. No. EXWM-3495

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die Reaktion bildet Ethylester aus Fettsäuren und Ethanol in Abwesenheit von Coenzym A oder ATP. Die besten Substrate sind ungesättigte Octadecanoate; Palmitat, Stearat und Arachidonat wirken ebenfalls, jedoch langsamer.
Synonyme	FAEES

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.1.67
CAS-Nummer	90119-16-7
Reaktion	ein langkettiger Fettsäureethylester + H2O = eine langkettige Fettsäure + Ethanol
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.