Creative Enzymes®

linoleoyl-Lipid Δ9-Conjugase

Cat. No. EXWM-0976

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus der Pflanze Calendula officinalis charakterisiert wurde, wandelt eine einzelne cis-Doppelbindung an Position 9 von Fettsäuren, die in Glycerolipide eingebaut sind, in zwei konjugierte trans-Doppelbindungen an den Positionen 8 und 10 um.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.19.14
Reaktion	a Linoleoyl-[glycerolipid] + reduzierter Akzeptor + O2 = ein (8E,10E,12Z)-Octadeca-8,10,12-trienoyl-[glycerolipid] + Akzeptor + 2 H2O
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 ℃.