Creative Enzymes®

2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonat-Dehydratase

Cat. No. EXWM-5032

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell zu den Hydro-Lyasen, die Kohlenstoff-Sauerstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist am Metabolismus von Ascorbat und Aldarat beteiligt.
Synonyme	2-Keto-3-deoxy-L-arabinonat-Dehydratase; 2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonat-Hydrolyase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.2.1.43
CAS-Nummer	37263-10-8
Reaktion	2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonate = 2,5-Dioxopentanoat + H2O
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 ℃.