Creative Enzymes®

Arabinose-5-phosphat-Isomerase

Cat. No. EXWM-5454

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist am Weg zur Synthese von 3-Deoxy-D-manno-octulosonat (Kdo) beteiligt, einem Bestandteil von bakteriellen Lipopolysacchariden und pflanzlichen Zellwänden.
Synonyme	kdsD (Genname); gutQ (Genname); Arabinose-Phosphat-Isomerase; Phosphoarabinoisomerase; D-Arabinose-5-Phosphat-Ketol-Isomerase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 5.3.1.13
CAS-Nummer	9023-86-3
Reaktion	D-Arabinose 5-Phosphat = D-Ribulose 5-Phosphat
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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.