Creative Enzymes®

3-Deoxyoctulosonase

Cat. No. EXWM-3827

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Freisetzt Kdo (α- und β-gebundenes 3-Deoxy-D-manno-octulosonsäure) aus verschiedenen Lipopolysacchariden, einschließlich Re-LPS von Escherichia coli und Salmonella, Rd-LPS von S. minnesota und de-O-acyl-re-LPS. 4-Methylumbelliferyl-α-Kdo (α-Kdo-OMec) ist ebenfalls ein Substrat.
Synonyme	α-Kdo-ase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.144
CAS-Nummer	199128-67-1
Reaktion	3-Deoxyoctulosonyl-Lipopolysaccharid + H2O = 3-Deoxyoctulosonsäure + Lipopolysaccharid
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 ℃.