Creative Enzymes®

2-Dehydro-3-deoxy-L-Galactonat 5-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0308

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das von agarose-abbauenden Bakterien charakterisiert wurde, ist an einem Abbauweg für 3,6-Anhydro-α-L-Galactopyranose beteiligt, einem Hauptbestandteil der Polysaccharide roter Makroalgen.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.389
Reaktion	2-Dehydro-3-deoxy-L-Galactonat + NAD+ = 3-Deoxy-D-Glycero-2,5-Hexodiulosonat + NADH + H+
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 ℃.