Creative Enzymes®

dehydro-L-gulonat-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4778

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell zu den Carboxy-Lyasen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist an den Interkonversionen von Pentosen und Glucuronaten beteiligt.
Synonyme	keto-L-gulonat-Decarboxylase; 3-keto-L-gulonat-Decarboxylase; 3-Dehydro-L-gulonat-Carboxy-Lyase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.1.1.34
CAS-Nummer	9024-67-3
Reaktion	3-Dehydro-L-gulonat = L-Xylulose + CO2
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 ℃.