Creative Enzymes®

L-Galactose 1-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0228

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym katalysiert einen Schritt in der Ascorbat-Biosynthese in höheren Pflanzen (Smirnoff-Wheeler-Weg). Die Aktivität mit NADP+ beträgt weniger als 10% der Aktivität mit NAD+.
Synonyme	L-GalDH; L-Galactose-Dehydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.316
Reaktion	L-Galactose + NAD+ = L-Galactono-1,4-Lacton + 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 ℃.