Creative Enzymes®

N-Acetylgalactosamin-6-sulfatase

Cat. No. EXWM-3755

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denen, die auf phosphorische Diesterbindungen wirken. Dieses Enzym ist an der Abbau von Glycosaminoglykanen und dem Abbau von Glykankonstrukten beteiligt.
Synonyme	chondroitin sulfatase; chondroitinase; galactose-6-sulfat sulfatase; acetylgalactosamin-6-sulfatase; N-acetylgalactosamin-6-sulfat sulfatase; N-acetylgalactosamin-6-sulfatase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.6.4
CAS-Nummer	9025-60-9
Reaktion	Hydrolyse der 6-Sulfatgruppen der N-Acetyl-D-Galaktosamin-6-Sulfat-Einheiten von Chondroitinsulfat und der D-Galaktose-6-Sulfat-Einheiten von Keratansulfat
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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.