

## Acrosin

Cat. No. EXWM-4094

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Kommt in Spermatozoen vor; gebildet aus Proacrosin durch begrenzte Proteolyse. Wird durch natürlich vorkommende Trypsin-Inhibitoren gehemmt. Gehört zur Peptidase-Familie S1 (Trypsin-Familie).

#### Synonyme

acrosomale Proteinase; Acrozonase;  $\alpha$ -Acrosin;  $\beta$ -Acrosin; Upsilon-Acrosin; acrosomale Protease; Acrosin-Amidase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.4.21.10

#### CAS-Nummer

9068-57-9

#### Reaktion

Bevorzugte Spaltung: Arg $\dagger$ , Lys $\dagger$

#### 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.