

Bovines SerumAlbumin (BSA)

Unser BSA wird mittels einer chromatografischen Methode hergestellt. Dies ergibt ein Produkt, dessen Reinheit etwa 99% beträgt. Da das BSA bis zur Lyophilisation in Lösung bleibt, können sich keine Oligomere bilden. Hierdurch ist das Produkt für viele Anwendungen besser geeignet als die verbreitete Cohn-Fraktion V oder hitzegefällte BSA's.

BSA hat ein breites Anwendungsspektrum im Labor. Gerne wird es als Blockungsreagenz in der Diagnostik und als Proteinstandard verwendet. In der serumfreien Zellkultur bindet es Schwermetallrückstände und vermittelt den Transport von Lipiden und Steroiden