

Spezifikation

Artikelnummer: 1ET9

Bovines Serumalbumin (BSA) Fraktion V, IgG-frei, US-Origin

≥98 %, IgG-frei, für die Biochemie und Molekularbiologie

CAS-Nummer: 9048-46-8

Druckdatum: 01.01.2024

Formel:

Dichte:

Lagertemperatur: +4 °C

Molekulargewicht: ~66 000 g/mol

Garantieanalyse

Aussehen	Pulver bis Flocken
Farbe	hellgelb bis grünlich
Herkunft	USA
Gehalt	≥98 %
Protein	≥98 %
Trocknungsverlust	≤5 %
Lösung (4 % in H₂O)	entspricht
pH-Wert (10 % in H₂O)	6,5-7,5
Sulfatasche	≤2 %
Natrium (Na)	geprüft
Chlorid (Cl)	geprüft
Calcium (Ca)	geprüft
Kalium (K)	geprüft
Phosphor (P)	geprüft
Schwermetalle	≤10 ppm
IgG (COBAS)	nicht nachweisbar
Protease	≤0,005 U/mg

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.

Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.

Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

Dr. R. Niemand
Head of Quality Assurance

S. Lorsee
Head of Quality Management

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Geschäftsführer: André Houdelet

