

Bovine Serum Albumin Solution 30 %

Ordering info

TBR0280. BSA 30%, 25 mL

Description

BSA 30 % is an aqueous solution of high purity bovine serum albumin (>96%). BSA is a well-known protein used as blocking reagent in immunological applications, as nutrient in microbiological cultures, as protein standard and it is present in many enzymatic formulations.

CAS: 9048-46-8

Storage

Store at 4 °C.

The product is shipped on blue ice.

Quality Control

Sterility is checked.

Features

- Molecular Weight 66.5 kDa
- Sterile by filtration (0.2 µm).
- Yellow liquid.
- Does not contain azide as preservative.

Applications

- Blocking reagent in ELISAs, Western blot, immunohistochemistry or immunofluorescence. Particularly useful with casein-sensitive antibodies.
- Molecular Weight standard.
- Blood typing.
- Microbiological culture.
- Enzyme storage buffer.

Bovine Serum Albumin Solution 30 %

Referencias

TBR0280. BSA 30%, 25 mL

Descripción

BSA 30 % es una solución acuosa de albúmina sérica bovina (BSA) de alta pureza (>96%). BSA es una proteína bien conocida como reactivo de bloqueo en diversos inmunoensayos, como nutriente en cultivos microbiológicos, como proteína estándar y está presente en muchas formulaciones enzimáticas.

CAS: 9048-46-8

Características

- Peso Molecular 66,5 kDa
- Estéril por filtración (0,2 µm).
- Líquido amarillo.
- No contiene azida como conservante.

Aplicaciones

- Reactivo de bloqueo en ELISAs, Western blot, en ensayos de inmunohistoquímica o de inmunofluorescencia. Particularmente valioso para anticuerpos sensibles a caseína.
- Patrón de Peso Molecular.
- Tipificación de sangre.
- Cultivo microbiológico.
- Componente de buffers de conservación de enzimas.

Almacenaje

Almacenar a 4 °C.

El producto es enviado en hielo azul.

Control de Calidad

Análisis de la esterilidad.