

Sérum Amyloïde A (SAA)

Numéro d'article: SAA

Introduction

Découvrez les anticorps du sérum amyloïde A (SAA) pour une détection fiable dans les tests LF, IT, FIA. Haute spécificité pour le SAA humain, félin, canin et équin. Renseignez-vous dès maintenant !

[En savoir plus](#)

Caractéristiques	Valeur
Nom du produit	Anti-h SAA01
Numéro de catalogue	Non fourni
Description de l'anticorps	Anticorps monoclonal de souris, cultivé in vitro dans des conditions exemptes de composants d'origine animale.
Application	LF, IT, FIA
Forme pharmaceutique/apparence	Liquide, peut devenir légèrement opaque pendant le stockage
Concentration	5,0 mg/ml (+/- 10 %)
Sous-type d'anticorps	IgG2a
Clonalité	Monoclonal
Épitope	conformationnel
Pureté	≥ 95 %
Produits apparentés	SAA humaine native, EastCoast Bio cat LA449, SAA humaine recombinante, Medix Biochemica cat 610070 et Lee Biosolutions cat 527-18
Tampon	50 mM Na-citrate, pH 6.0, 0.9 % NaCl, 0.095 % NaN3 comme conservateur
Point isoélectrique	7.4 - 8.8
Réactivité croisée	Reconnaît les SAA1 et SAA2 humains, les SAA félins, canins et équins. Ne reconnaît pas le SAA4 humain ni le SAA bovin.
Spécificité	L'anticorps reconnaît le sérum amyloïde A (SAA) humain.
Durée de conservation	18 mois

Condition	Spécification
Conditions de stockage	+2-8°C
Conditions de transport	Emballages froids

Indicateur	Spécification
Emballage	La boîte d'emballage extérieure du produit et le sac d'emballage en papier d'aluminium sont intacts et non endommagés.
Apparence du tampon de détection	Clair et transparent, pas de matières en suspension. Tube bien scellé, pas de fuite.
Volume du tampon de détection	1,0 ml, contenu net de 1,0 g ± 0,05 g.
Tampon de détection pH	7.2 ± 0.2
Apparence de la bandelette réactive	Propre, plate, sans bavure, sans dommage, sans pollution ; le matériel est solidement fixé.
Largeur de la bandelette réactive	La largeur ne doit pas dépasser ±0,80 mm de la valeur nominale (4,50 mm).
Vitesse de migration	La vitesse de migration du liquide ne doit pas être inférieure à 10 mm/min.

Caractéristiques	Valeur
Condition	Spécification
Indicateur	Spécification
Limite de détection minimale	La SAA ne doit pas être supérieure à 5 mg/L.
Plage linéaire	SAA : 5mg/L ~ 200,0mg/L, coefficient de corrélation linéaire $r \geq 0,990$.
Précision	L'écart relatif n'est pas supérieur à 20 %.
Répétabilité	La répétabilité ne doit pas être supérieure à 10 %.
Précision d'un lot à l'autre	La différence d'un lot à l'autre ne doit pas être supérieure à 15 %.
Stabilité	Conservés à 4–30°C dans un sac en aluminium scellé, les produits à moins d'un mois de la date de péremption doivent répondre aux exigences de l'emballage, de l'apparence du tampon de détection et de la bandelette réactive, du volume et du pH du tampon de détection, de la plage linéaire et de la précision.