

Myoglobine (Myo)

Numéro d'article: Myo

Introduction

Vous recherchez des réactifs pour les tests de diagnostic in vitro de la myoglobine ? Nous proposons des anticorps et des antigènes de myoglobine pour les tests LF, IT et FIA. Des résultats précis et de haute qualité. Explorez maintenant !

[En savoir plus](#)

Attribut	Valeur
Nom du produit	Anti-h Myoglobine
Description	Anticorps monoclonal de souris, cultivé <i>in vitro</i> dans des conditions exemptes de composants d'origine animale.
Application	LF, IT, FIA
Forme/apparence	Liquide, peut devenir légèrement opaque pendant le stockage
Concentration	5,0 mg/ml (+/- 10 %)
Isotype	IgG2b
Clonalité	Monoclonal
Epitope	N/D
Pureté	≥ 95 %
Constante d'affinité	$KA = 1 \times 10^8$ 1/M
Produits associés	Antigène recombinant de myoglobine, Medix Biochemica 610030 et antigène natif de myoglobine Lee Biosolutions 431-11.
Tampon	37 mM citrate, 125 mM phosphate, pH 6,0, 0,095 % NaN ₃ comme conservateur
Profil IEF	6.5-7.8
Réactivité croisée	Hémoglobine < 0,1 %
Spécificité de l'anticorps	L'anticorps reconnaît la myoglobine humaine

Attribut	Valeur
Stockage	+2-8°C
Expédition	Paquets de froid
Durée de conservation	24 mois

Attribut	Valeur
Apparence	La boîte d'emballage du produit et le sac d'emballage en aluminium doivent être complets et intacts.
Largeur de la bandelette de test	La largeur de la bande d'essai ne doit pas dépasser ±0,20 mm de la valeur nominale, qui est de 4,00 mm.
Taux de migration	Le taux de migration du liquide ne doit pas être inférieur à 8,0 mm/min.
Limite de détection minimale (Myo)	≤30 ng/ml
Plage linéaire (Myo)	Dans la plage de 50 ng/ml ~ 400 ng/ml, le coefficient de corrélation linéaire $r \geq 0,990$.
Précision	L'écart relatif entre la valeur moyenne détectée et la valeur cible du produit de contrôle du marqueur cardiaque BIORAD ne doit pas être supérieur à 20 %.
Répétabilité	La répétabilité du kit ne doit pas dépasser 10 %.
Précision entre les lots	La différence entre les lots du kit ne doit pas dépasser 15 %.

Attribut	Valeur
Attribut	Valeur
Attribut	Valeur
Stabilité	Conservé à 4±30°C dans des sachets en aluminium scellés, prélever le produit dans le mois suivant la date de péremption pour le tester, et les résultats du test doivent répondre aux exigences des points 2.2~2.7.