



AGRO-BIO

La Réponse
Protéomique &
Immunologique

2 allée de la Chavannerie
45240 La Ferté Saint Aubin
France
Tél. 33 (0)2 38 64 83 50
Fax. 33 (0)2 38 64 83 59
www.agro-bio.fr

CAHIER DES CHARGES : Projet client

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question concernant ce cahier des charges.

Nom :	Adresse :
Prénom :	
Tél :	
Fax :	
E.mail :	

(Merci de cocher les cases correspondant à votre choix)

I. SPECIFICATIONS DE LA PRESTATION

<input type="checkbox"/> Purification	<input type="checkbox"/> Par Affinité	<input type="checkbox"/> Anticorps polyclonaux	Nature (plasma, sérum ...) :	
			Espèce :	
			Volume :	Conditionnement final souhaité : <input type="checkbox"/> Standard (totalité) <input type="checkbox"/> Personnalisé* :
			Concentration finale : <input type="checkbox"/> standard (obtenue après purification) <input type="checkbox"/> souhaitée* :	
Tampon de conservation : <input type="checkbox"/> PBS 1X + 0,09 % Azide de sodium <input type="checkbox"/> PBS 1X seul <input type="checkbox"/> Autre :				
<input type="checkbox"/> Purification	<input type="checkbox"/> Anticorps totaux (purification sur protéine A ou G)	<input type="checkbox"/> Anticorps monoclonaux	Nature (ascite, surnageant de culture ...) :	
			Estimation de la concentration du produit à purifier :	Isotype :
			Volume :	Conditionnement final souhaité : <input type="checkbox"/> Standard (totalité) <input type="checkbox"/> Personnalisé* :
			Concentration finale : <input type="checkbox"/> standard (obtenue après purification) <input type="checkbox"/> souhaitée* :	
Tampon de conservation : <input type="checkbox"/> PBS 1X + 0,09 % Azide de sodium <input type="checkbox"/> PBS 1X seul <input type="checkbox"/> Autre :				
<input type="checkbox"/> Purification	<input type="checkbox"/> Gel filtration**	Nature :		
		Estimation de la concentration du produit à purifier :		
		Volume :	Séparation souhaitée :	
		Concentration finale souhaitée* :		
Tampon de conservation : <input type="checkbox"/> PBS 1X + 0,09 Azide de sodium <input type="checkbox"/> PBS 1X seul <input type="checkbox"/> Autre :		Conditionnement final souhaité : <input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> Personnalisé :		
<input type="checkbox"/> Autre** : Spécifications à préciser par le client				

* Suivant le type d'anticorps, toute manipulation sur les anticorps peut conduire à une perte significative de quantité, sans pour autant atteindre la concentration souhaitée. De plus, un coût supplémentaire peut être imputé pour cette concentration.

** En fonction de la demande, « un plan de développement » peut être élaboré en collaboration avec le client.

<input type="checkbox"/> Contrôle de Qualité des anticorps purifiés	<input type="checkbox"/> Contrôle de l'activité et détermination du titre par ELISA <input type="checkbox"/> Contrôle de la pureté par électrophorèse 1D* <input type="checkbox"/> Contrôle de l'activité par Western Blot <input type="checkbox"/> Mesure de la constante d'affinité par Biacore <input type="checkbox"/> Autre :											
<input type="checkbox"/> Marquage d'anticorps	Quantité d'anticorps à marquer** : <input type="checkbox"/> Peroxydase <input type="checkbox"/> Biotine <input type="checkbox"/> FITC <input type="checkbox"/> Autre :											
<input type="checkbox"/> Fragmentation d'anticorps	Quantité d'anticorps à fragmenter*** : <input type="checkbox"/> Fragments F(ab') ₂ <input type="checkbox"/> Fragments Fab											
<input type="checkbox"/> Mise au point d'un test ELISA	<input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) :											
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="339 577 507 860" rowspan="5"> <i>Anticorps primaire</i> <input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal <input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype : </td> <td colspan="2" data-bbox="887 577 1493 622">Espèce :</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="887 622 1493 667">Concentration :</td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 667 1161 712">Volume :</td> <td data-bbox="1161 667 1493 712">Quantité :</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="887 712 1493 757">Degré de pureté :</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="887 757 1493 860">Tampon de conservation :</td> </tr> </table>	<i>Anticorps primaire</i> <input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal <input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype :	Espèce :		Concentration :		Volume :	Quantité :	Degré de pureté :		Tampon de conservation :	
	<i>Anticorps primaire</i> <input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal <input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype :		Espèce :									
			Concentration :									
Volume :			Quantité :									
Degré de pureté :												
Tampon de conservation :												
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="339 860 507 994" rowspan="2"> <i>Anticorps secondaire</i> </td> <td data-bbox="507 860 1493 994"> <input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) : Détection : <input type="checkbox"/> Peroxydase <input type="checkbox"/> Biotine <input type="checkbox"/> Autre : </td> </tr> </table>	<i>Anticorps secondaire</i>	<input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) : Détection : <input type="checkbox"/> Peroxydase <input type="checkbox"/> Biotine <input type="checkbox"/> Autre :										
<i>Anticorps secondaire</i>		<input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) : Détection : <input type="checkbox"/> Peroxydase <input type="checkbox"/> Biotine <input type="checkbox"/> Autre :										
	<i>Validation du dosage</i> Des échantillons de contrôle sont à fournir par le client.											
<input type="checkbox"/> Autres prestations	<input type="checkbox"/> Electrophorèse 1D et 2D (<i>Merci de renseigner le cahier des charges « Projet protéomique »</i>) <input type="checkbox"/> Analyse par spectrométrie de masse (<i>Merci de renseigner le cahier des charges « Projet protéomique »</i>) <input type="checkbox"/> Dosage des protéines : <input type="checkbox"/> dosage colorimétrique <input type="checkbox"/> dosage par précipitation <input type="checkbox"/> dosage sur résine <input type="checkbox"/> autre : <i>Information sur les produits à doser :</i> <input type="checkbox"/> Western Blot personnalisé <i>Informations sur le Western Blot à réaliser :</i> <input type="checkbox"/> ELISA personnalisé <i>Informations sur l'ELISA à réaliser :</i> <input type="checkbox"/> Autre :											
<input type="checkbox"/> Autre	<i>Spécifications à préciser par le client :</i>											

* Si la purification est réalisée chez Agro-Bio, le contrôle est compris dans la prestation.

** La quantité finale d'anticorps marquée est dépendante du rendement de marquage. Il faut prévoir une quantité initiale à marquer supérieure à la quantité finale souhaitée. Se renseigner auprès de notre Ingénieur Technico-commercial pour adapter la prestation en fonction de votre anticorps.

*** La quantité finale de fragment est dépendante du rendement de fragmentation. Il faut prévoir une quantité initiale à fragmenter supérieure à la quantité finale souhaitée. Se renseigner auprès de notre Ingénieur Technico-commercial pour adapter la prestation en fonction de votre anticorps.

II. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES A FOURNIR PAR LE CLIENT SUR L'ANTIGENE – SI BESOIN

<input type="checkbox"/> PROTEINE	Poids moléculaire :		Origine : <input type="checkbox"/> Animale <input type="checkbox"/> Végétale <input type="checkbox"/> Autre :
<input type="checkbox"/> PEPTIDE	Peptide : <input type="checkbox"/> Fourni par le client <input type="checkbox"/> Synthétiser par AGRO-BIO		
	Séquence : <input type="checkbox"/> Séquence du client – Séquence : <input type="checkbox"/> Séquence à rechercher par AGRO-BIO		
<input type="checkbox"/> Autre			
Nom de l'antigène :		Degré de Pureté (%) :	Température de conservation :
Volume :		Quantité :	Concentration :
Tampon de conservation :			

Remarques particulières :

Je certifie que les produits adressés ne sont pas dangereux, qu'ils ne contiennent pas d'agents pathogènes pour l'Homme ou pour les animaux. Si ces antigènes contiennent des virus, des bactéries ou des fragments de ceux-ci, je certifie qu'ils ont été tués ou inactivés.

Le :

Signature :