



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	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="346 481 507 857" rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <i>Anticorps primaire</i> </td> <td data-bbox="507 481 884 573"> <input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) : </td> <td colspan="2" data-bbox="884 481 1493 573"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 573 884 622"> <input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal </td> <td colspan="2" data-bbox="884 573 1493 622">Espèce :</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 622 884 672"> <input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype : </td> <td colspan="2" data-bbox="884 622 1493 672">Concentration :</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 672 884 721"></td> <td data-bbox="884 672 1161 721">Volume :</td> <td data-bbox="1161 672 1493 721">Quantité :</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 721 884 857"></td> <td colspan="2" data-bbox="884 721 1493 770">Degré de pureté :</td> </tr> <tr> <td data-bbox="346 857 507 987" rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <i>Anticorps secondaire</i> </td> <td colspan="3" data-bbox="507 857 1493 936"> <input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) : </td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="507 936 1493 987"> Détection : <input type="checkbox"/> Peroxydase <input type="checkbox"/> Biotine <input type="checkbox"/> Autre : </td> </tr> <tr> <td data-bbox="346 987 507 1061" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <i>Validation du dosage</i> </td> <td colspan="3" data-bbox="507 987 1493 1061"> Des échantillons de contrôle sont à fournir par le client. </td> </tr> </table>	<i>Anticorps primaire</i>	<input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) :			<input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal	Espèce :		<input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype :	Concentration :			Volume :	Quantité :		Degré de pureté :		<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.		
<i>Anticorps primaire</i>	<input type="checkbox"/> Fourni par Agro-Bio <input type="checkbox"/> Fourni par le client (<i>Préciser les informations suivantes</i>) :																											
	<input type="checkbox"/> Anticorps polyclonal		Espèce :																									
	<input type="checkbox"/> Anticorps monoclonal Isotype :		Concentration :																									
			Volume :	Quantité :																								
		Degré de pureté :																										
<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 :