

ALLERGENES

SOLUTIONS POUR L'ANALYSE  
ET LA DÉTECTION DES ALLERGENES

## KIT DE DÉTECTION ALLERGÈNE QUALITATIF REVEAL® 3-D



Amande (jaune)    Glutine (bleu)    Arachide (orange)  
 Noix de Coco (vert)    Gluten (rouge)    Sésame (bleu foncé)  
 Crustacés (bleu clair)    Noisette (bleu très foncé)    Soja (bleu gris)  
 Oeuf (violet)    Moutarde (jaune)    Lait Total (bleu clair)

- > **Reveal@ 3D**
- > **Qualitatif**
- > **Immunochromatographie**

Test pour l'analyse d'écouvillons environnementaux et d'eaux de rinçage.

La gamme des kits d'analyse d'allergènes alimentaires Reveal 3-D est spécialement conçue pour se protéger contre la saturation et les résultats faussement négatifs, les résultats étant affichés en trois lignes sur la bandelette immunochromatographique.

Une ligne témoin garantit que le kit d'analyse fonctionne correctement, et deux autres lignes décrivent des niveaux non détectables, faibles et élevés.

Seuil de détection : 5-10 ppm

Durée incubation : 5 min

Conditionnement : boîte de 10 tests

**Veillez consulter la fiche technique pour le matériel non fourni dans le kit.**

Référence	Désignation	Référence fabricant	Méthode	Prix € HT
1009609	Amande	902086G	Immunochromatographie	144,67
1009612	Arachide	901041L	Immunochromatographie	144,67
1009615	Crustacés	902081S	Immunochromatographie	144,67
1009616	Fruits à coques	8555	Immunochromatographie	256,43
1009619	Gluten	8505	Immunochromatographie	163,48
1009636	Lait total	8479	Immunochromatographie	163,48
1009639	Moutarde	8405	Immunochromatographie	144,67
1009641	Noisette	902087E	Immunochromatographie	163,48
1009644	Noix de coco	8565	Immunochromatographie	144,67
1009648	Oeuf	902082Q	Immunochromatographie	144,67
1009652	Sésame	8535	Immunochromatographie	163,48
1009654	Soja	902093K	Immunochromatographie	163,48

## KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE DES ALLERGÈNES NEOGEN



- > **Cassette rigide**
- > **Ligne de contrôle des faux négatifs (Hook Line)**
- > **Date de péremption longue**
- > **Rapidité du test, seulement 11 minutes**

Méthode basée sur la réaction Antigène/Anticorps pour la détection des protéines allergisantes. Utilisé pour les NEP, l'environnement, les produits liquides et solides ainsi que pour le chocolat.

Contient :

25 cassettes - 26 tubes de dilution - 1 bouteille de 150 mL d'extractant - 1 guide rapide d'utilisation

Stockage entre 2 et 8°C pendant 24 mois (18 mois pour le gluten)

Attention :

Centrifugeuse obligatoire pour tous les échantillons de chocolat et de gomme. Recommandée, mais non obligatoire, pour tous les échantillons solides .

\*AOAC® Performance Tested Methods SM (PTM)

Référence	Cible	Hook line	Limite de détection ppm	Conditionnement	Prix € HT
9001068	Amande	Oui	2	25	421,60
9001069	Noix de cajou	Oui	2	25	421,60
9001070	Noix de coco (AOAC*)	Oui	2	25	421,60
9001071	Blanc d'oeuf	Oui	0.5	25	421,60
9001072	Poisson	Oui	1	25	421,60
9001073	Gluten (AOAC*)	Non	5	25	421,60
9001074	Noisette	Oui	1	25	421,60
9001075	Lait entier de vache (AOAC*)	Oui	3	25	421,60

## KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE DES ALLERGÈNES NEOGEN (SUITE)

Référence	Cible	Hook line	Limite de détection ppm	Conditionnement	Prix € HT
9001076	Arachide	Oui	1	25	421,60
9001077	Noix de Pécan	Oui	3	25	746,19
9001078	Pistache	Oui	2	25	421,60
9001079	Soja	Oui	2	25	421,60
9001080	Noix	Oui	2	25	421,60

## KIT DE DÉTECTION ALLERGÈNE QUANTITATIF VERATOX®



- > Veratox®
- > Quantitatif
- > Elisa

Veratox® pour allergène est utilisé pour l'analyse quantitative des traces dans les produits alimentaires dans différentes matrices.

Seuil de détection : 2.5-25 ppm

Durée incubation : 30 min

Conditionnement : boîte de 48 tests

**Veillez consulter la fiche technique pour le matériel non fourni dans le kit.**

Référence	Désignation	Référence fabricant	Seuil de détection ppm	Durée d'analyse min	Prix € HT
1009608	Amande	8440	2.5-25	30	413,01
1009610	Arachide	8430	2.5-25	30	413,01
1009611	Arachide	8430M	0.25-25	30	449,75
1009614	Crustacés	8520	2.5-25	30	413,01
1009617	Gliadine	8480	2.5-25	30	413,01
1009620	Gliadine R5	8510	2.5-48	30	413,01
1009633	Caséine	8460	2.5-15	30	413,01
1009634	Lait total	8470	2.5-25	30	413,01
1009638	Moutarde	8400	2.5-25	30	413,01
1009640	Noisette	8420	2.5-25	30	413,01
1009642	Noix de cajou	8570	1-25	30	449,75
1009643	Noix de coco	8560	1-25	30	413,01
1009646	Oeuf	8450	2.5-25	30	413,01
1009651	Sésame	8530	2.5-25	30	413,01
1009653	Soja	8410	2.5-25	30	413,01
1009645	BioKits Noix	902085J	2.4-120	75	528,18
1009637	BioKits pour BLG	902061Y	2.5-40	120	512,79

## ALLERGÈNES KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE R-BIOPHARM



- > Tests RIDA QUICK
- > Tests BIOAVID



Tests en bandelettes pour la détection de différents allergènes dans les aliments, les matières premières, les eaux de rinçage et les surfaces.

Prévoir une préparation simple d'échantillon pour le contrôle produit fini et matière première.

RIDA QUICK : Bandelettes directement sur la surface.

RIDA QUICK Soja : Ecouvillons déjà dans le kit.

Kit HOOK LINE : 15 Ecouvillons déjà compris dans le kit.

Référence	Désignation	Ref. R-Biopharm	Seuil de détection	Conditionnement	Prix € HT
1525017	Rida Quick Gliadine (validée AOAC-OMA 2015.16)	R7003	2,5 ppm	25 bandelettes	261,52
1525197	Rida Quick Gliadine emballage individuel (validée AOAC-OMA 2015.16)	R7004	2,5 ppm	25 bandelettes	278,33
1525003	Solution d'extraction Gliadine méthode officielle (Mendez) pour aliments finis et traités thermiquement	R7006		105 mL	129,99
1525154	Rida Quick Gliadine (prêt à l'emploi pour l'analyse des surfaces)	R7005	0,5 µg/100 cm <sup>2</sup>	25 bandelettes	308,79
1525152	Rida Quick Soja	R7103	>0,5 µg/100 cm <sup>2</sup> (surface)	25 bandelettes	368,65
1525227	Tampon extraction test Rida Quick Soja	R7113		2 x 100 ML	38,86
1525153	Rack pour tube Rida Quick Soja	Z7103			108,18
1525218	Kit Bioavid Noix de coco HOOK LINE	BLH700-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525219	Kit Bioavid Amande HOOK LINE	BLH701-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93

## ALLERGÈNES KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE R-BIOPHARM (SUITE)

Référence	Désignation	Ref. R-Biopharm	Seuil de détection	Conditionnement	Prix € HT
1525221	Kit Bioavid Noisette HOOK LINE	BLH704-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525222	Kit Bioavid Cacahuète HOOK LINE	BLH706-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525223	Kit Bioavid Sésame HOOK LINE	BLH709-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525224	Kit Bioavid Noix de cajou HOOK LINE	BLH710-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525216	Kit Bioavid Lait	BL623-15	10 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525226	Kit Bioavid Caséine (lait) HOOK LINE	BLH714-15	0.1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525225	Kit Bioavid Crustacés HOOK LINE	BLH716-15	10-100 ppm selon la matrice 10 min	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525215	Kit Bioavid Oeuf HOOK LINE	BLH708-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525217	Kit Bioavid Noix HOOK LINE	BLH700-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525220	Kit Bioavid Moutarde HOOK LINE	BLH703-15	1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93
1525231	Kit Bioavid Soja HOOK LINE	BLH712-15	0.1 ppm selon la matrice	15 bandelettes + 15 écouvillons	233,93

## ALLERGÈNES KIT DE DÉTERMINATION QUANTITATIVE R-BIOPHARM



### > Test RIDASCREEN

Méthode immuno-enzymatique de type ELISA microplaque pour la détermination quantitative de différents allergènes dans les aliments.

RIDASCREEN FAST: méthode rapide

Référence	Désignation	Ref. R-Biopharm	Seuil de détection	Durée d'incubation	Conditionnement	Prix € HT
1525000	RIDASCREEN Gliadine	R7001	1,5 ppm	1h30 min	96 puits	724,34
1525001	RIDASCREEN Fast Gliadine	R7002	2 ppm Gliadine (4 ppm gluten)	30 min	48 puits	394,15
1525056	RIDASCREEN Competitive Gliadine - 2nd génération	R7021	2 ppm Gliadine	40 min	96 puits	724,34
1525003	Solution d'extraction Gliadine méthode officielle (Mendez)	R7006	-	-	105 mL	129,99
1525168	Solution d'extraction Gliadine incolore pour aliments traités thermiquement (méthode alternative rapide)	R7098	-	-	105 ml	131,03
1525167	Solution d'extraction Gliadine rapide sans solvant (env 1/h)	R7080	-	-	2 x 115 ml	235,85
1525010	RIDASCREEN Fast Amande	R6901	1,7 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525008	RIDASCREEN Fast Lupin	R6102	0,6 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525009	RIDASCREEN Fast Noisette	R6802	1,5 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525011	RIDASCREEN Fast Protéine de l'oeuf	R6402	0,27 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525012	RIDASCREEN B-Lactoglobuline	R4901	5 ppm	2h45 min	96 puits	724,34
1525059	RIDASCREEN Fast B-Lactoglobuline	R4902	0,19 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525058	RIDASCREEN Fast Caséine - 2nd génération	R4612	0,24 à 1,36 ppm selon la matrice	30 min	48 puits	394,15
1525057	RIDASCREEN Fast Lait	R4652	0,7 ppm de protéine de lait	30 min	48 puits	394,15
1525145	RIDASCREEN Histamine (validé sur poisson frais, poisson en boîte, vin et fromage)	R1605	0,75 ppm (variable selon matrice)	40 min	96 puits	612,18
1525060	RIDASCREEN Fast Lysozyme	R6452	0,02 ppm	30 min	48 puits	394,15
1525198	RIDASCREEN Fast Sésame	R7202	0,08 – 0,20 mg / kg (ppm) sesame*dépend de la matrice	30 min	48 puits	394,15
1525125	RIDASCREEN Fast Soja	R7102	0,31 ppm	30 min	48 puits	397,29
1525241	RIDASCREEN EASY Gluten	RAE7071	0,8 ppm	30 min	96 puits	726,03

## KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE DES ALLERGÈNES OU PRÉSENCE PROHIBÉE DANS LES ALIMENTS DISP&FLOW®



- > Test rapide de détection de protéine spécifique
- > Test immuno-chromatographique

### \* Matrices

Détection dans les échantillons :

- **Solides** : à base de nourriture, produits alimentaires solides, ustensiles de cuisine et surfaces techniques dédiées à la découpe ou transformation de denrées alimentaires.
- **Liquides** : potages, boissons ; eaux de rinçage des outils de préparation des aliments, des ustensiles de cuisine, des surfaces techniques dédiées à la découpe, au traitement et au stockage des produits alimentaires.

Conditionnement par 25

## KIT DE DÉTECTION QUALITATIVE DES ALLERGÈNES OU PRÉSENCE PROHIBÉE DANS LES ALIMENTS DISP&FLOW® (SUITE)

Référence	Cible	Matrice	Prix € HT
0341000	Sang humain	Solide : ustensiles de cuisine, installations de production ou surfaces dédiées à un examen médico-légal.	392,25
0341001	Porc (graisse et sang)	Solide et Liquide*	320,25
0341002	Porc (cru ou cuisiné)	Solide et Liquide*	320,25
0341003	Crevette	Solide et Liquide*	380,70
0341004	Ail	Solide et Liquide*	421,34
0341005	Céleri (API G1)	Solide et Liquide*	380,70
0341006	Noix de Macadamia	Solide et Liquide*	380,70
0341007	Soja	Solide et Liquide*	275,63
0341009	Noix	Solide et Liquide*	380,70
0341010	Grenouille	Solide et Liquide*	380,70
0341011	Noix de Cajou	Solide et Liquide*	380,70
0341012	Noix du Brésil	Solide et Liquide*	380,70
0341013	Gluten	Solide et Liquide*	425,55
0341014	Moutarde	Solide et Liquide*	380,70
0341015	Noix de Coco	Solide et Liquide*	380,70
0341016	Amande	Solide et Liquide*	380,70
0341017	Arachide	Solide et Liquide*	380,70
0341018	Noisette	Solide et Liquide*	380,70
0341019	Poisson	Solide et Liquide*	380,70
0341020	Lait	Solide et Liquide*	275,63
0341021	Oeuf (Ovotransferrine)	Solide et Liquide*	380,70
0341022	Oeuf (Ovalbumine)	Solide et Liquide*	367,50
0341023	Sésame	Solide et Liquide*	380,70

## TEST RAPIDE POUR LA DÉTECTION DES ALLERGÈNES - ALERTOX® STICKS



AlerTox Sticks



- > Utilisation dans les cadres réglementaires des plans de contrôle
- > HACCP, ISO22000, BRC, IFS

Les AlerTox® Sticks sont des outils pratiques pour contrôler la teneur en allergènes des matières premières, des produits finis et des surfaces de travail.

Les avantages des AlerTox® Sticks:

- Rapide et Fiable
- Résultats en 10 minutes
- Aucune réactivité croisée
- Haute sensibilité



Référence	Allergène	Conditionnement	Prix € HT
0955621	Lait total	5	96,88
0955607	Lait total	10	154,87
0955602	Lait total	25	362,98
0955622	Beta-lactoglobuline	5	96,88
0955608	Beta-lactoglobuline	10	154,87
0955603	Beta-lactoglobuline	25	362,98
0955624	Oeuf	5	96,88
0955610	Oeuf	10	154,87
0955605	Oeuf	25	362,98
0955623	Caséine	5	96,88
0955609	Caséine	10	154,87
0955604	Caséine	25	362,98
0955612	Soja +	10	154,87
0955606	Soja +	25	362,98
0955625	Cacahuète	5	96,88
0955618	Cacahuète	10	154,87
0955613	Amande	10	154,87
0955614	Noisette	10	154,87
0955615	Crustacés	10	154,87
0955616	Poisson	10	154,87
0955617	Graine de moutarde	10	154,87
0955619	Sésame	10	154,87

## TEST RAPIDE POUR LA DÉTECTION DES ALLERGÈNES - ALERTOX® STICKS (SUITE)

Référence	Allergène	Conditionnement	Prix € HT
0955620	Noyer	10	154,87

## TEST RAPIDE POUR DÉTECTER LES RÉSIDUS DE GLUTEN - ALLERFLOW® GLUTEN



- > AllerFlow® Gluten
- > Détection résidus gluten
- > Rapide et pratique

Hygiena® AllerFlow Gluten est un test rapide et pratique pour détecter les résidus de gluten sur les surfaces, dans le cadre d'un programme de contrôle des allergènes. Grâce à l'association de l'écouvillon de prélèvement Hygiena et de la technologie de flux latéral classique, simplifie plus que jamais le dépistage du gluten.

### Avantages :

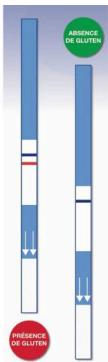
- Prélèvement d'échantillon pratique et rapide ne nécessitant qu'une formation minimale
- Écouvillon pré-humidifié pour un prélèvement fiable et des résultats précis
- Kit simple en deux parties comprenant tout le matériel nécessaire – ni pipettes, ni flacons, ni balances, ni blocs chauffants
- Tampon d'extraction pré-dosé et autonome pour des résultats constants et une manipulation minimale
- Résultats du test de flux latéral faciles à interpréter en **10 minutes**
- Spécifique à la fraction toxique du gluten du blé, de l'orge, du seigle et de l'avoine
- Aucune réactivité croisée avec le soja, le riz ou le maïs

### Sensibilité :

- Détecte 5 µg de gluten par écouvillon (5 ppm) en 10 minutes

Référence	Désignation	Prix € HT
0955597	Test de résidus de gluten - 25 tests	335,39

## DÉTECTION DU GLUTEN DANS LES ALIMENTS ET LES SURFACES - GLUTENTOX® PRO



- > Rapide et fiable
- > Détection du gluten
- > Certifiée par l'AOAC PTM

Spécialement conçu pour les fabricants d'aliments et les cuisines industrielles, GlutenTox® Pro est un kit facile à utiliser permettant de détecter le gluten dans les aliments et sur les surfaces. GlutenTox Pro contient l'anticorps G12 qui reconnaît le peptide 33-mer, la fraction du gluten qui déclenche la réaction chez les patients cœliaques.

### Avantages de GlutenTox Pro:

- Il détecte le gluten du blé, de l'orge, du seigle et des variétés rares d'avoine
- Sensibilité réglable: 5 ppm, 10 ppm, 20 ppm, 40 ppm de gluten
- Résultats en **moins de 20 minutes**
- Aucun équipement spécial n'est nécessaire
- Sûr et facile à utiliser
- Méthode certifiée par l'AOAC PTM pour diverses matrices alimentaires et surfaces\*

Référence	Désignation	Conditionnement	Prix € HT
0955599	GlutenTox Pro	5 tests	69,46
0955598	GlutenTox Pro	25 tests	314,58

## DÉTECTION DU GLUTEN DANS LES PRODUITS ALIMENTAIRES ET BOISSONS - GLUTENTOX® STICKS



- > Rapide et fiable
- > Détection du gluten
- > Conforme aux normes HACCP, ISO 22000, BRC et IFS

Conçu spécifiquement pour les laboratoires d'analyse des aliments et des boissons, GlutenTox® Sticks Plus pour lecteur est un kit de détection rapide du gluten dans les produits alimentaires et les boissons.

Contient l'anticorps anti-gliadine G12 qui reconnaît spécifiquement le peptide 33-mer, la fraction de gluten responsable de la maladie cœliaque.

Les tests sont quantifiés à l'aide du lecteur Hygiena Cube.

### Avantages des bâtonnets GlutenTox Sticks Plus pour lecteur :

- Limite de détection : 1 ppm (< 20 ppm est considéré comme « sans gluten »)

## DÉTECTION DU GLUTEN DANS LES PRODUITS ALIMENTAIRES ET BOISSONS - GLUTENTOX® STICKS (SUITE)

- Une seule dilution est nécessaire pour la quantification
- Quantifie de 1 à 40 ppm de gluten avec le lecteur Hygiena Cube
- Validé pour les principales matrices alimentaires
- Protocoles flexibles (ex. : polyphénols, échantillons hydrolysés, etc.)
- Absence de réactions croisées
- Résultats en = **50 minutes** pour les aliments et les boissons

### Applications industrielles

- Quantification du gluten dans les aliments et les boissons
- Contrôle qualité des aliments sans gluten
- Détection de traces de gluten dans les aliments
- Suivi de l'élimination du gluten
- Conformité aux normes HACCP, ISO 22000, BRC et IFS

Référence	Désignation	Prix € HT
<b>0955600</b>	GlutenTox® Sticks : 12 cassettes à lire avec le lecteur	<b>139,45</b>
<b>0955601</b>	Lecteur pour GlutenTox® Sticks	<b>817,25</b>

## KIT ELISA DÉTECTION QUANTITATIVE DES ALLERGÈNES - HYGIENA



### AlerTox® ELISA Allergens

- > Allergènes
- > Méthode quantitative
- > Dosage protéine

Voir la fiche technique correspondante pour chaque test afin de voir le matériel requis fourni et non fourni.

Microplaque 96 puits



Référence	Allergène	Prix € HT
<b>0955626</b>	Gluten sandwich	<b>589,47</b>
<b>0955627</b>	Gluten compétitif G12	<b>589,47</b>
<b>0955628</b>	Gluten compétitif A1	<b>589,47</b>
<b>0955629</b>	Lupine	<b>431,52</b>
<b>0955630</b>	Sésame	<b>431,52</b>
<b>0955631</b>	Moutarde	<b>431,52</b>
<b>0955632</b>	Noix de cajou	<b>431,52</b>
<b>0955633</b>	Soja (STI)	<b>431,52</b>
<b>0955634</b>	Noyer	<b>431,52</b>
<b>0955635</b>	Cacahuète	<b>431,52</b>
<b>0955636</b>	Noisette	<b>431,52</b>
<b>0955637</b>	Amande	<b>431,52</b>
<b>0955638</b>	Pistache	<b>431,52</b>
<b>0955639</b>	Oeuf	<b>431,52</b>
<b>0955640</b>	Lysozyme	<b>431,52</b>
<b>0955641</b>	Ovalbumine	<b>431,52</b>
<b>0955642</b>	Caséine	<b>431,52</b>
<b>0955643</b>	Lait (Caséine & $\beta$ -lactoglobuline)	<b>431,52</b>
<b>0955644</b>	$\beta$ -lactoglobuline	<b>431,52</b>
<b>0955645</b>	Crustacés	<b>431,52</b>
<b>0955646</b>	Poisson	<b>431,52</b>
<b>0955647</b>	Macademia	<b>431,52</b>
<b>0955648</b>	Noix de coco	<b>431,52</b>
<b>0955649</b>	Lactose	<b>431,52</b>



[grosseron.com](http://grosseron.com)

[info@grosseron.com](mailto:info@grosseron.com)  
Tél. +33 (0)2 40 92 07 09

ZAC Les Hauts de Couëron III  
4 rue des Entrepreneurs  
44220 COUËRON