KITVIA

LA GAMME HYGIÈNE ET LABO KITVIA

Catalogue 2019

KITVIA commercialise depuis 2004 des produits de biologie de niche et novateurs dans les secteurs vétérinaire, industriel et agroalimentaire. L'entreprise propose notamment une gamme complète d'outils simples et efficaces afin de maîtriser les risques sanitaires en hygiène agroalimentaire :

- des écouvillons-tests d'autocontrôle pour différents types de germes (listéria, salmonelle, coliformes, ...)
- des solutions de prélèvement et de transport de qualité pour les contrôles et analyses externes (de surface, sur carcasse, virologiques, ADN, ...).

Découvrez toute notre gamme de produits sur www.kitviagro.com

Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

Sommaire

INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES 5

Listéria....7
Salmonelles....8
Flore totale....9
Coliformes....10
Polywipes....11
NRSIITranswab....13
StériKit....15
Stériswab....16
Flexiswab....17

LABORATOIRES 18

Ecouvillons secs....19
SigmaSwab....22
Écouvillons ADN....24
Nos références....25
Écouvillons avec milieu....30
Virocult....31
EnviroMaxPlus....33
Transwab....34
Transtube....36

MATÉRIEL 37

Kolorvet4....38
Étuve....39

Industries Agroalimentaires

KITVIA

TESTS D'HYGIÈNE AGROALIMENTAIRE

Détection des bactéries dans l'environnement

LISTERIA

Détection de 57 CFU/ml en 24 heures

SALMONELLES

Détection de 10 CFU/ml en 18 à 24 heures

FLORE TOTALE

Détection des contamina-tions bactériennes

POLYWIPES

Éponges préhumidifiées pour prélèvement sur carcasses

COLIFORMES / E.COLI

Détection de moins de 1 CFU/cm² en 18 heures

NRS II TRANSWAB

Détection des contamina-tions bactériennes avec neutralisation des produits désinfectants

Parmi nos utilisateurs réguliers :

groupe coopératif Vivadour

Soreal
Le plaisir des Sauces

Maître Jacques
le boucher des belles occasions

Salaisons Dijonnaises
Antoine Sabatier
Dijon - 1974

Maître CoQ
Le Volailler

LOSTE
TRADI-FRANCE
Maison de confiance depuis 1866

picard

Socopa
depuis 1963

DAUNAT

GUYADER

CHARAL
saveur et énergie

BIGARD
tradition bouchère

KITVIA

Dépistage simple et rapide des Listerias dans l'environnement

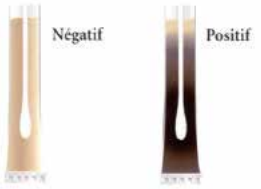
AGROALIMENTAIRE

LISTERIA

Test pour la détection des Listerias dans l'environnement

Données

La formule consiste en un milieu à l'esculine améliorée qui donne un précipité marron noir en cas de présence de Listeria. Des inhibiteurs empêchent la croissance de toute bactérie autre que la Listeria.



Avantages du produit

- Un simple changement de couleur indique une contamination
- Pas de changement de couleur = test négatif
- Écouvillon test avec son tube : aucun réactif à ajouter
- Idéal pour le contrôle des points critiques dans la chaîne de fabrication et de distribution
- Conservation à température ambiante
- Péremption longue
- Fait partie des programmes HACCP et GMP
- Très bonne sensibilité : capable de détecter 57 CFU/ml en 24 heures

Mode opératoire

1. Ouvrir le sachet
2. Écouvillonner le site à tester sur une surface d'environ 100cm²
3. Enlever le bouchon du tube et le jeter
4. Introduire l'écouvillon dans le tube en le poussant au fond de façon à ce que l'embout soit complètement immergé dans le milieu
5. Noter l'heure, la date ainsi que les indications du site prélevé sur l'étiquette du tube
6. Incuber à 37°C pendant 48 heures
7. Lire les résultats. Un résultat positif est indiqué par un changement de couleur dans le milieu qui vire de paille à marron-noir. Un résultat négatif ne laisse apparaître aucune variation de couleur.

Référence	Désignation	Condit.
M1RDMW57025	Listeria	1x25
M1RDMW570125	Listeria	1x125

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Détection simple et rapide de Salmonella Spp. dans l'environnement

AGROALIMENTAIRE

SALMONELLES

Test pour la détection de Salmonelles Spp dans l'environnement

Données

Basé sur les tests traditionnels de microbiologie, le test Salmonelles utilise un milieu XLT4 modifié (Xylose-Lysine-Tergitol 4) permettant l'isolemet sélectif des Salmonella Spp. Ce test permet de différencier les Salmonella Spp. des nombreux autres germes rencontrés (comme les entérobactéries) dans certains environnements.

Avantages du test

• Une méthode simple pour détecter ces organismes par une pigmentation noire sur couleur rouge en présence de ces germes
• Très bonne sensibilité : une étude a montré que le Salmonella Isolation Transwab® est capable de détecter une contamination de 10 CFU/ml après incubation de 18-24 heures à 37°C
• Prélèvement effectué par écouvillonnage = meilleure récupération des germes et accès aux zones difficiles à nettoyer
• Ne nécessite aucun matériel supplémentaire
• Conservation à température ambiante
• Péremption plus longue qu'une boîte contact

Mode opératoire

1. Ouvrir le sachet
2. Ecouvillonner le site à tester à l'aide de l'écouvillon
3. Enlever le bouchon du tube et le jeter
4. Placer l'écouvillon dans le tube et pousser vers le bas fermement jusqu'à ce que le bouchon atteigne la ligne
5. Noter l'heure ainsi que les indications du site prélevé sur l'étiquette
6. Incuber à 37°C pendant 18 à 24 heures. Si aucun changement de couleur n'est observé après 24 heures, ré-incuber 24 heures supplémentaires.
7. Lecture et interprétation :

Résultat positif : pigmentation noire sur couleur rouge
Résultat négatif : aucun changement de couleur ou couleur jaune

Référence	Désignation	Condit.
M1RDMW572M25	Salmonelles	1x25
M1RDMW572M125	Salmonelles	1x125

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Détection simple et rapide des contaminations bactériennes

AGROALIMENTAIRE

FLORE TOTALE

Test pour la détection des contaminations bactériennes des surfaces de travail et de l'environnement général des sites de production

Résultats du test

- 0 à 6 heures : contamination importante
- 6 à 8 heures : contamination modérée
- 8 à 12 heures : contamination faible
- > 12 heures : niveau d'hygiène satisfaisant

Mode opératoire

1. Ouvrir le sachet
2. Ecouvillonner le site à tester sur une surface d'environ 100cm²
3. Enlever le bouchon du tube et le jeter
4. Introduire l'écouvillon dans le tube en le poussant au fond de façon à ce que l'embout soit complètement immergé dans le milieu
5. Noter l'heure ainsi que les indications du site prélevé
6. Incuber à 37°C jusqu'à 24 heures
7. Vérifier régulièrement si un changement de couleur du rouge au jaune se produit, auquel cas le test est positif. Un résultat négatif ne laisse apparaître aucune variation de couleur.

Remarque

Pour un contrôle sur une surface sèche, il est possible d'imbiber l'écouvillon avant d'effectuer le test

Référence	Désignation	Condit.
M1RDMW50425	Flore totale	1x25

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

AGROALIMENTAIRE

COLIFORMES

Test pour la détection spécifique des Coliformes et E.Coli dans l'environnement

Avantages du produit

• Une méthode simple pour détecter ces micro-organismes : un virage net du milieu du violet au jaune se produit en présence de ces germes
• Très bonne sensibilité : une étude indépendante a montré que le Coliformes test est capable de détecter moins de 1 CFU/cm² en 18 heures sur une surface humide
• Prélèvement effectué par écouvillonnage = meilleure récupération des germes et accès aux zones difficiles à nettoyer
• Aucun matériel supplémentaire
• Conservation à température ambiante
• Péremption plus longue qu'une boîte contact

Pourquoi utiliser le test ?

• La présence d' E.Coli et/ou de Coliformes est généralement considérée comme indicateur de contaminations faecales dans l'eau.

Mode opératoire

1. Ouvrir le sachet
2. Écouvillonner le site à tester sur une surface d'environ 100cm²
3. Enlever le bouchon du tube et le jeter
4. Introduire l'écouvillon dans le tube en le poussant au fond de façon à ce que l'embout soit complètement immergé dans le milieu
5. Noter l'heure ainsi que les indications du site prélevé
6. Incuber à 37°C pendant 18 à 24 heures
7. Contrôler régulièrement si un changement de couleur du violet au jaune se produit, auquel cas le test est positif. Un résultat négatif ne laisse apparaître aucune variation de couleur.

Référence	Désignation	Condit.
M1RDMW50325	Coliformes Test	1x25

Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France

+33 561 888 854
+33 561 888 855

contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Pour un échantillonnage efficace des carcasses

POLYWIPES™

Éponges préhumidifiées avec solution peptonée saline pour prélèvement sur carcasses

AGROALIMENTAIRE

Données

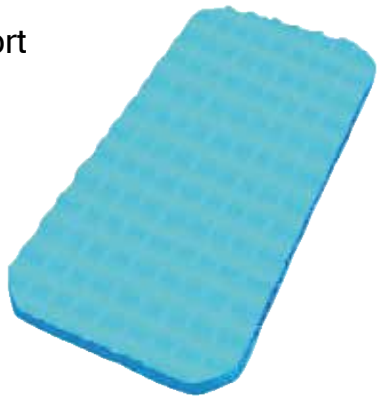
Les normes règlementaires européennes récentes (CE n°2073/2005) préconisent l'échantillonnage régulier des carcasses de bovins, de moutons, de porcs, de chèvres et de chevaux à l'aide d'une éponge. De nombreux modèles d'éponges sont élaborés à partir de matériaux contenant des substances antimicrobiennes qui peuvent interférer avec la récupération d'agents pathogènes ou d'organismes indicateurs, et donner une fausse indication du niveau de contamination.

Les éponges Polywipes™ préhumidifiées avec solution peptonée saline ont été spécialement conçues pour répondre aux nouvelles exigences de la réglementation pour l'échantillonnage des carcasses de viande rouge. Les éponges sont fabriquées à partir de cellulose spécialement traitée afin de s'assurer qu'elles ne contiennent aucun inhibiteur, et de veiller ainsi à une analyse précise de la contamination présente.

Les Polywipes™ ont été utilisées avec succès depuis de nombreuses années dans les industries alimentaires et pharmaceutiques pour le suivi environnemental des surfaces de contact avec les aliments et les zones stériles. Désormais, les Polywipes™ avec solution peptonée saline apportent cette expertise dans le domaine de l'hygiène de la viande.

Avantages du produit

- Éponge stérile préhumidifiée avec solution peptonée saline pour prélèvements sur carcasses (ISO17604 et ISO 6887)
- Conforme aux exigences d'échantillonnage des carcasses de l'UE (CE n°2073/2005)
- Matériaux spongieux non-inhibiteurs
- Assure la récupération optimale des bactéries indicatrices y compris Salmonelles
- Emballage individuel pour une meilleure facilité d'utilisation
- Couleur bleue pour une meilleure visibilité
- Compatible avec toutes les procédures de contrôle d'hygiène
- Dimensions: 5cm x 10cm
- Sac refermable stérile avec zones d'écriture pour le transport



Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France

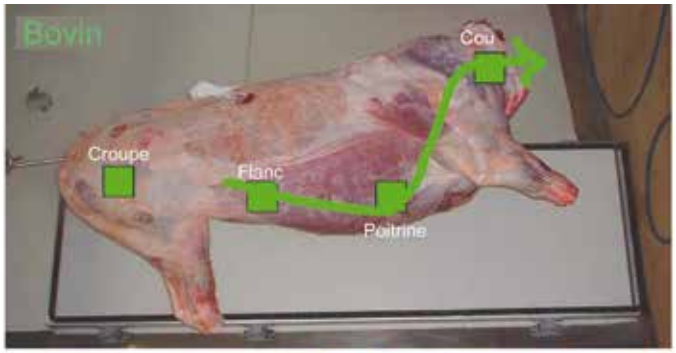
+33 561 888 854
+33 561 888 855

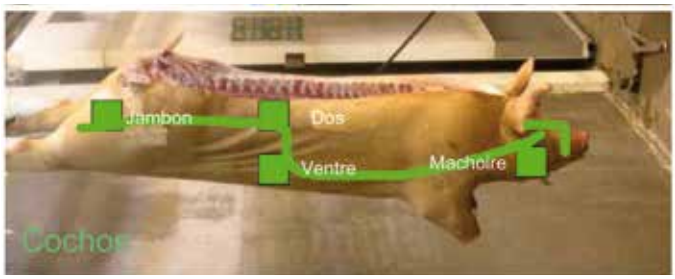
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

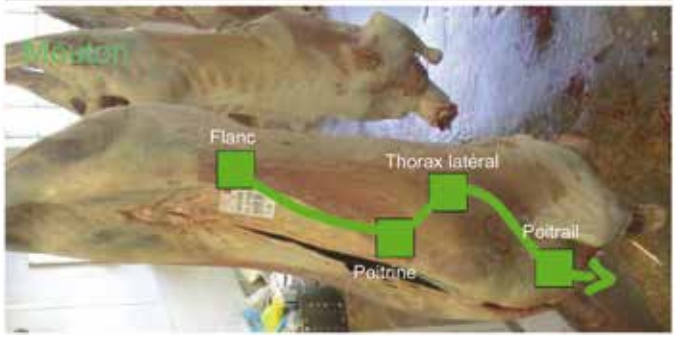
KITVIA

AGROALIMENTAIRE

Procédure d'utilisation







• Ci-dessus, quelques exemples de cheminement à suivre pour les prélèvements avec éponges Polywipes. Il est important que les 4 sites précisés soient effectivement échantillonnés (exemple: croupe, flanc, poitrine, cou pour les bovins).
• Pour simplifier l'évaluation de la surface échantillonnée, il suffit de multiplier la longueur approximative (en cm) de la zone échantillonnée par la largeur de l'éponge.
• Exemple : échantillonnage d'environ un mètre (100cm) de carcasse avec une éponge d'une largeur de 10 cm. La surface échantillonnée peut être estimée à: 10 x 100 = 1000 cm².
• Il est important de reporter la surface échantillonnée afin que le laboratoire puisse calculer correctement le nombre de bactéries par cm².
• Informations supplémentaires nécessaires : référence de la carcasse, références du fournisseur de la carcasse, espèce concernée.

Note de service DGAL/SDSSA du 16 juillet 2013 :
«Selon le règlement (CE) n° 2073/2005 : Les méthodes destructive et non destructive sont autorisées pour la recherche d'entérobactéries et de colonies aérobies. La seule méthode de référence autorisée pour la recherche de salmonelles est la méthode non destructive utilisant une éponge.»

Référence	Désignation	Condit.
M1AAMW726	Polywipes 10ml en sachet individuel pelable	1x50
M1AAMW726A	Polywipes 10ml + sacs de prélèvement	1x50
M1AAMW726B	Polywipes 10ml + sacs de prélèvement + gants	1x50

Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Détection des contaminations bactériennes avec neutralisation des produits désinfectants

AGROALIMENTAIRE

NRS II™ TRANSWAB®

Test pour la détection des bactéries dans l'environnement

Données

NRS II™ Transwab® est une nouvelle gamme de systèmes de prélèvement prêts à l'emploi qui offre un large choix de diluants et de conditionnements différents. Chaque dispositif est composé d'un tube autoporté pré-rempli et d'un écouvillon dont la tige est fixée au bouchon. Il n'y a donc besoin ni de sachet pelable, ni de bouchon à remplacer. Les tubes sont remplis avec un volume précis et garantit de 1ml, 5ml ou 10ml de diluant. Selon l'usage destiné, l'utilisateur choisit parmi une gamme complète de diluants.

Produits conformes aux exigences de la norme ISO 18593 & aux normes standards nationales et internationales

Avantages du produit

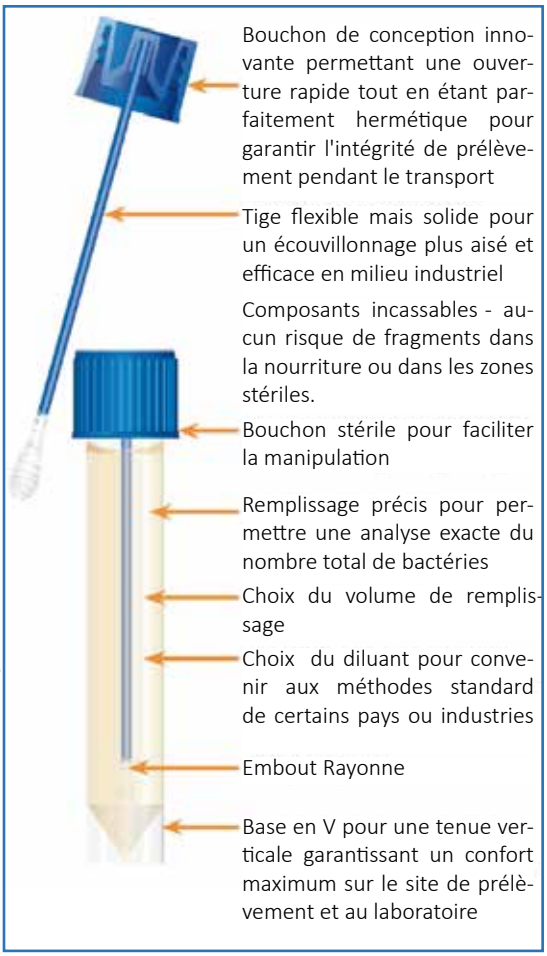
- Tubes pré-remplis et incassables : aucun risque que des fragments se perdent durant le prélèvement
- Bouchon à vis étanche avec écouvillon
- Capuchon et écouvillon bleus : bonne visibilité en cas de chute accidentelle
- Écouvillon sec en option

Tous les produits NRS II™ Transwab® sont étiquetés, étanches, et fabriqués en polypropylène incassable avec une tige bleue reliée au bouchon.
L'écouvillon est composé d'un embout Rayonne pouvant être immergé dans un liquide tout en assurant une grande absorption, la conservation et la libération des microorganismes. Les tubes sont pré-remplis avec un volume spécifique de solution, et il existe plusieurs types d'écouvillons NRS™ :

- Eau peptonée tamponée
- Tampon Butterfield
- Bouillon neutralisant D/E
- Bouillon de Letheen
- Diluant à Récupération Maximale ou Solution peptonée saline

Mode opératoire

1. Dévisser le bouchon et retirer l'écouvillon
2. Écouvillonner le site
3. Remettre l'écouvillon et son bouchon dans le flacon et visser fermement
4. Inscrire la date, l'heure et les informations sur le site de prélèvement
5. Envoyer le produit au laboratoire de test



Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

AGROALIMENTAIRE

Précautions à prendre lors du prélèvement :

1. Lors de l'écouvillonnage d'une zone, toujours utiliser la même technique de prélèvement.
2. Toujours essayer de prélever la même zone de surface (100 cm^2 ou 200 cm^2), être uniforme dans le prélèvement.

NRS™ (Solution de Rinçage Neutralisante)

Le milieu NRS II™ contient de la lécithine, du polysorbate 80 et du thiosulfate de sodium dans un tampon phosphate peptoné. Cette formule, conforme à la norme ISO 18593, neutralise la plupart des désinfectants utilisés dans l'industrie agroalimentaire, dont ceux à base de chlore, de composés péroxygénés, d'iode, de composés d'ammonium quaternaire, d'amphotères, de biguanide et de glutaraldéhyde. Il s'agit d'une solution neutralisante universelle convenant aux écouvillonnages de la plupart des zones désinfectées dans les industries agroalimentaires, cosmétiques et pharmaceutiques. Le volume de solution rempli avec précision permet une estimation quantitative exacte du niveau de contamination.

Eau Peptonée Tamponée

L'eau peptonée tamponée contient de la peptone et du chlorure de sodium, dans un tampon de phosphate. Elle est utilisée pour la récupération des espèces Salmonella, dans des environnements peu favorables pour ces germes.

Tampon Butterfield

Le tampon Butterfield (aussi appelé Solution Butterfield ou Eau de dilution tamponée au Phosphate de Butterfield) contient du phosphate de potassium, comme spécifié par l'APHA et la FDA. Il est utilisé dans les méthodes standards pour le dénombrement des bactéries et levures dans les aliments, l'eau, les produits laitiers et pharmaceutiques. La formule originale a été améliorée en ajoutant une faible quantité de peptone afin de réduire le choc osmotique, et du polysorbate 80 comme tensioactif pour faciliter le prélèvement.

Bouillon Neutralisant D/E

Le bouillon neutralisant D/E (Dey / Engley) est un milieu indicateur plus complexe que le NRS.
Il est utilisé pour neutraliser et tester les antiseptiques et désinfectants. Le thioglycolate de sodium, le thiosulfate de sodium, le bisulfite de sodium, la lécithine et le polysorbate 80 neutralisent les capacités antiseptiques des composés d'ammonium quaternaire, phénoliques, des composés à base d'iode et de chlore, de mercure, de formaldéhyde et de glutaraldéhyde. La croissance de microorganismes est indiquée par un changement de couleur du violet au jaune, et/ou par une turbidité.

Bouillon de Letheen

La solution de Letheen est utilisée pour déterminer l'efficacité bactéricide des désinfectants à base de composés d'ammonium quaternaire.
Le bouillon de Letheen est un milieu de croissance recommandé par la FDA pour les tests microbiologiques des produits cosmétiques. Sa formulation, décrite dans le Manuel d'Analyses Bactériologiques de la FDA, comprend du polysorbate 80 et de la lécithine pour neutraliser les conservateurs généralement utilisés dans les cosmétiques.

Diluant à Récupération Maximale

Egalement appelée solution peptonée saline, le diluant à récupération maximale est un milieu isotonique et protecteur pour assurer une récupération optimale des microorganismes dans les sources alimentaires et environnementales. Il est également particulièrement recommandé pour les prélèvements de carcasses au sein de l'Union Européenne.

Référence	Désignation	Cond.
M1AAMW784	NRS II 5ml	1x50
M1AAMW785	NRS II 10ml	1x50
M1AAMW786	NRS II 1ml	1x50
M1AAMW776	Eau Peptonée Tamponée 10ml	1x50
M1AAMW777	Eau Peptonée Tamponée 5ml	1x50
M1AAMW780	Tampon Butterfield 10ml	1x50
M1AAMW781	Tampon Butterfield 5ml	1x50
M1AAMW788	Bouillon Neutralisant D/E 10ml	1x50
M1AAMW789	Bouillon Neutralisant D/E 5ml	1x50
M1AAMW792	Bouillon de Letheen 10ml	1x50
M1AAMW793	Bouillon de Letheen 5ml	1x50
M1AAMW796	Diluant à Récupération Maximale 10ml	1x50
M1AAMW797	Diluant à Récupération Maximale 5ml	1x50

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Système d'écouvillonnage des sites de production stériles pour la détection des contaminations bactériennes

AGROALIMENTAIRE

STERIKIT

Test d'hygiène des surfaces d'industries agroalimentaires

Données

Les échantillons sont prélevés à l'aide de l'écouvillon pré-humidifié STERISWAB, et insérés dans le tube STERIKIT contenant un milieu semi-solide riche avec système indicateur de croissance pour la détection précoce de contamination microbienne. Durant l'incubation, les bactéries se développent et entraînent un changement de couleur, du violet au jaune, en 48 heures. En cas de résultat positif, d'autres tests peuvent être effectués sur le Steriswab™ en utilisant des techniques microbiologiques.

Avantages du produit

- L'écouvillon est contenu dans trois emballages pour permettre une manipulation stérile sur les surfaces contrôlées, et stérilisé par irradiation
- Indication de changement de couleur
- Milieu de croissance riche pour favoriser la détection des faibles quantités de bactéries
- Écouvillon pré-humidifié pour un échantillonnage efficace
- Formulé et testé conformément aux pharmacopées anglaises, américaines et européennes
- Conservation à température ambiante

Mode opératoire

1. Prendre un Steriswab et un tube Sterikit.
2. Retirer le Steriswab de son tube et l'utiliser pour échantillonner la surface à tester.
Retirer et jeter le bouchon du tube SteriKit. Placer le Steriswab dans le tube SteriKit, l'enfoncer à l'intérieur en assurant une bonne étanchéité entre le bouchon et le tube.
3. Envoyer le tube SteriKit au laboratoire et l'incuber à 37°.

Référence	Désignation	Condit.
M1AAMW750	Sterikit triple emballage stérile	1x50

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Outil de contrôle de stérilité et du niveau de contamination des zones propres ou zones de travail stériles

AGROALIMENTAIRE

STERISWAB™

Test d'hygiène des surfaces critiques

Données

Les écouvillons Steriswabs™ ont été élaborés spécialement pour les microbiologistes des secteurs pharmaceutiques, industriels et alimentaires comme outil de contrôle effectif de stérilité et du niveau de contamination des zones propres ou zones de travail stériles.

Les écouvillons Steriswabs ™ sont préhumidifiés avec un tampon de phosphate stérile afin d'éliminer tout risque de contamination. Ils sont proposés dans des tubes individuels stériles étiquetés pour l'envoi de l'échantillon au laboratoire, et sont équipés d'un point de rupture pour ne conserver que l'embout de l'écouvillon à analyser.

Stérilisés par irradiation et bénéficiant d'un triple emballage, les écouvillons Steriswab™ permettent de s'assurer que les micro-organismes viables prélevés proviennent bien de la zone testée et non de l'écouvillon. Les méthodes utilisées lors de leur production garantissent un niveau minimal de bio contamination, c'est-à-dire pratiquement sans organismes non viables : ils sont par conséquent particulièrement recommandés pour la récupération des micro-organismes les plus délicats.

Avantages du produit

- Échantillonnage performant pour toutes les surfaces
- Prêt à l'emploi
- Taux de récupération optimum des micro-organismes délicats
- Conforme aux protocoles HACCP
- Économique en termes de temps et d'argent

Référence	Désignation	Condit.
M1AAMW720	Steriswab tige bleue	1x1250

Groupe FINALAB

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Système d'écouvillonage idéal pour les prélèvements de surfaces difficiles d'accès

AGROALIMENTAIRE

FLEXISWAB

Écouvillon avec longue tige flexible et solide

Données

L'écouvillon Flexiswab possède une tige flexible et solide d'une longueur de 205 mm pour atteindre facilement les endroits courbes (robinets, fentes, cuves, tuyaux, conduits) sans risque de casser.
L'embout très visible possède une épaisseur de rayonne importante pour un prélèvement efficace avec des propriétés non toxiques et une bonne absorption.

Avantages du produit

- Le bouchon de sécurité assure la stérilité avant la prise de prélèvement
- Le tube est étiqueté pour marquer le site de prélèvement et l'échantillon transporté
- Idéal pour les robinets, les tuyaux, les fentes, les vannes, les cuves, les mécanismes, les fissures, et autres endroits difficiles à atteindre
- Large embout rayonne pour un écouvillonnage efficace et une bonne absorption

Tige bleue,
flexible
et solide

Référence	Désignation	Condit.
M1AAMW159	Flexiswab	1x100

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

Laboratoires

Écouvillons secs

Ecouvillons secs étiquetés

Chaque écouvillon est indépendant et prêt à l'emploi avec son propre tube pour un transport optimal vers le laboratoire. L'écouvillon est fixé à l'embout pour permettre une tenue pratique et confortable lors du prélèvement.

Chaque tube est relié au bouchon qui dispose d'une sécurité garantissant la stérilité. Le lot est indiqué dessus pour une meilleure traçabilité. Les bouchons sont reconnaissables par un code couleur définit selon le type d'écouvillon.

Ecouvillons détachables

Les écouvillons individuels ou en lot sont contenus dans un emballage stérile et sont prêts à l'emploi avec une ouverture facile et sécurisée.

Ces écouvillons sont particulièrement appropriés pour des prélèvements immédiats ou pour une autre utilisation, éventuellement dans le cadre de tests en kit.

Chaque emballage contient les références du produit et le lot.

Rayonne

Cellulose transformée. Convient particulièrement au prélèvement de microorganismes. La texture est proche de celle du coton, mais aucune cytotoxicité ne peut inhiber les bactéries.

Polyester

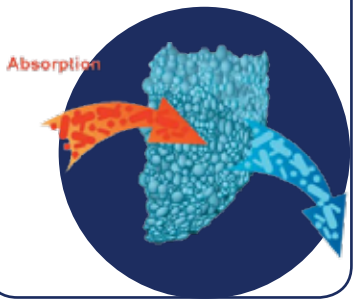
Egalement connus sous le nom «Dacron» Entièrement synthétiques et particulièrement utilisés pour des tests moléculaires.

Aucune interférence possible dans les réactifs.

Mousse

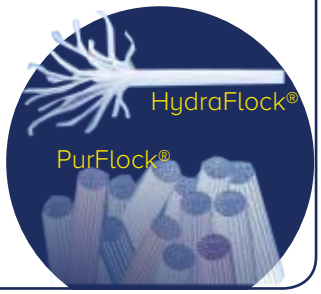
Matière spongieuse à maille cellulaire régulière.

Les microorganismes et autres bactéries peuvent facilement s'y développer, et la structure leur permet de passer au travers pour une meilleure sensibilité.



Multifibres

Les écouvillons Purflock® et HydraFlock® sont composés de multifilaments de fibres de polyester de longueurs différentes. Les capacités d'absorption de ces écouvillons sont supérieures à celles d'un écouvillon conventionnel en fibres filées.



KITVIA

Prélèvement et transport d'échantillons

ÉCOUVILLONS SECS

Ecouvillons secs en tube pour prélèvement et transport d'échantillons

CONSOMMABLE

EMBOUTS

- **Embout Dacron® :**
  - Exclusivité Kitvia
  - Matière polyester, entièrement synthétique et inerte
  - Pas d'interférence antigénique
  - La solution pour les techniques PCR et ELISA
- **Embout rayonne ou viscose :**
  - Matière cellulosique, non inhibitrice des germes exigeants
  - Idéale pour la conservation des micro-organismes
  - Meilleure tenue par rapport au coton
  - Pas de cytotoxicité pour les germes
  - Pas d'artefact aux colorations
  - Meilleure restitution des germes (non hydrophile)
  - La solution pour la microbiologie
- **Embout alginate :**
  - Matière en fibre de laine d'alginate de calcium
  - Restitution complète des micro-organismes (l'alginate se dissout complètement dans les acides organiques)
  - Idéal pour recouvrir des micro-organismes en petites quantités
  - Meilleure sensibilité
  - Interférences possibles avec les techniques EIA et PCR
- **Embout charbon :**
  - Matière rayonne trempée dans de la poudre de charbon
  - Effet neutralisant des résidus toxiques présents dans l'échantillon
  - Meilleure conservation des germes exigeants
  - Interférences possibles avec les techniques EIA
- **Embout albumine :**
  - Matière rayonne trempée dans de l'albumine bovine (fraction V origine USA)
  - Supplément nutritif pour germes exigeants
  - Meilleure conservation des germes exigeants
  - Interférences possibles avec les techniques EIA
- **Embout Microloops :**
  - Exclusivité
  - Tige torsadée en forme ergonomique pour prélèvement optimisé
  - Récupération maximale de matériel : embout en forme de spatule

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

CONSOMMABLE

TIGES

- Tige plastique standard : flexible et cassable dans un tube
- Tige bois : classique
- Tige plastique fine : idéale pour petit orifice, flexible et cassable dans un tube
- Tige métal droite embout fin (type urétral) idéale pour petit orifice
- Tige Torsadée Microloops : fine et flexible
- Tige Torsadée pernasale Microloops : ultra fine et flexible idéale pour ORL

Ce système évite le risque de blessure lors de mouvement incontrôlé (oiseau, yeux…)

TUBES DE TRANSPORT

- Tube polypropylène souple pincé à l'extrémité pour éviter qu'il ne roule sur la paillasse
- Etiquettes avec date de péremption, numéro de lot et témoin d'ouverture (garantie de stérilité)
- Ecouvillons spéciaux « SCENE DE CRIME »

CERTIFICATIONS

ISO9001:2000
ISO13485:2003
CE 93/42/EEC (DM)
CE 98/79/EC (DIV)
Certificats CE/ISO ou fiche de QC et MSDS disponibles sur demande

RÉFÉRENCES LES PLUS UTILISÉES

Référence	Désignation	Condit.
M1ECMW112	Ecouvillons secs Rayonne en sachets	1x1250
M1ECMW1028	Ecouvillons secs Rayonne tige plastique en tubes	1x800
M1ECMW100	Ecouvillons secs Rayonne tige fine plastique en tubes	1x100
M1ECMW142	Ecouvillons secs Rayonne tige Aluminium en tubes	1x100
M1ECMW942	Ecouvillons secs Sigma Polyuréthane double en tubes	1x100
M1ECMW128	Ecouvillons secs nasopharyngés tige acier 300mm	1x100
M1ECMW147	Cytobrosses en sachets	1x125

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Système de prélèvement et de transport des microorganismes sans milieu gélosé ni liquide

SIGMA SWAB

Le moyen de transport sans milieu pour la mise en culture ou les analyses moléculaires directes

Sigma Swab est un nouveau système de prélèvement et de transport des microorganismes sans milieu gélosé ni liquide, qui doit être utilisé lorsque ces milieux sont proscrits pour cause de risques de dilution ou de prolifération (ex : brucella).

L' alternative idéale entre écouvillons secs et écouvillons avec milieu de transport pour les analyses directes

Avantages du test

- Pas de dilution de l'échantillon
- Pas de prolifération de certains germes
- Pas de "bio-burden" (résidus de bactéries issus de la fabrication pouvant interférer lors des tests microscopiques ou moléculaires)
- Idéal pour le transport des bactéries, des champignons et des virus
- Structure alvéolée inerte permettant un meilleur accès aux réactifs lors des tests moléculaires

CONSOMMABLE

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

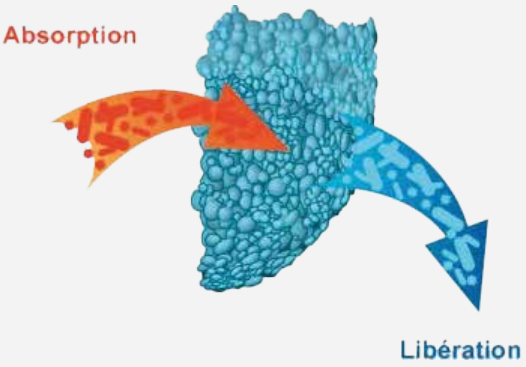
Données

Au cours des dernières années, les systèmes de transport dans un milieu liquide ou gélosé apparaissaient comme le moyen le plus efficace pour le prélèvement et la conservation des échantillons microbiologiques. Bien que ces systèmes présentent des avantages, ils montrent rapidement leurs limites - notamment la dilution de l'échantillon dans le liquide ou la gélose, mais également la possibilité de contamination de l'échantillon par certaines bactéries comme E. Coli ou P. Aeruginosa, capables de se multiplier même dans un milieu nutritif simple.

- Plusieurs études ont montré qu'un écouvillon en mousse de polyuréthane pouvait être utilisé pour le transport de nombreux microorganismes comme les bactéries, les champignons et les virus. Ces écouvillons présentent des avantages, non seulement pour les techniques conventionnelles (mise en culture ...) mais aussi pour les techniques moléculaires (PCR...).

- Leur structure alvéolée capte, conserve et libère les microorganismes. Sa surface poreuse absorbe le prélèvement et le protège tout au long du transport. Les éléments prélevés peuvent être ensuite libérés dans un milieu de culture ou directement sur une gélose, en laboratoire.

- L'absence de milieu permet d'éviter la dilution de l'échantillon et garantit l'absence de microorganismes non viables (bio-burden) pouvant interférer avec les analyses microscopiques (GRAM ...) et moléculaires (PCR. ..).



- Même avec le milieu de transport le plus basique, il est impossible d'empêcher la croissance autrement qu'à température réfrigérée. Cet inconvénient ne se pose plus grâce au I-Swab puisque son embout spécifique maintient une conservation efficace sans aucun milieu. Sa structure alvéolée permet un accès libre aux réactifs lors des tests antigéniques ou pour tout autre test rapide d'identification.

Une étude récente a démontré que les écouvillons alvéolés étaient plus efficaces que les écouvillons secs lorsqu'ils étaient utilisés pour la détection de l'antigène de l'influenza en test rapide.

Référence	Désignation	Condit.
M1AAMW941	Sigma Swab	1x100

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

L'écouvillon indispensable sur les scènes de crime

ECOUVILLONS ADN

Recherche de traces d'ADN sur les scènes de crime

CONSOMMABLE

Avantages du produit

Ecouvillons secs en forme de pointe destinés à l'identification de l'ADN sur les scènes de crime. Rassembler les pièces à conviction est un élément crucial à la résolution d'une enquête. Il est donc essentiel de prêter attention aux matériaux et aux techniques de fabrication pour garantir l'intégrité de l'échantillon.

Ces écouvillons secs sont fabriqués de façon complètement automatique, ce qui permet d'éviter toute manipulation lors de la fabrication, et donc de minimiser le risque de traces d' ADN étrangères sur l'écouvillon.
Les écouvillons traditionnels sont encore largement utilisés par les services de police. Parfaite pour de nombreux usages, leur inflexibilité est souvent requise pour rechercher des substances sèches ou incrustées.
Les matériaux synthétiques (tige et embout) favorisent la récolte de marqueurs biologiques, et plus particulièrement de traces d'ADN.
Rayonne (semi-synthétique) et polyester (entièrement synthétique) sur les tiges en polystyrène conviennent particulièrement pour de tels prélèvements.

Existe aussi à double extrémité avec bouchon amovible à la base du tube permettant à l'échantillon de sécher sans risque de détérioration à long-terme ou lors de l'archivage.

Référence	Désignation	Condit.
MWSCS	Ecouvillons ADN	1x1

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

Nos références

Tubes étiquetés

	Référence	*Désignation*	*Cond[t].*	
RAYONNE	MW100	Dryswab™, Pointe fine	1x100	
	MW1021	Dryswab™, Pointe standard	1x100	
	MW1028	Dryswab™, Pointe standard	1x800	
	MW140	Dryswab™, ENT	1x100	
	MW142	Dryswab™, ENT	1x100	
	MW160	Dryswab™, Pernasal	1x100	
POLY.	MW1021D	Dryswab™, Pointe standard	1x100	
	MW1028D	Dryswab™, Pointe standard	1x800	
MOUSSE	MW941	Sigma Swab®, Pointe standard	1x100	
	MW942	Sigma Swab® Duo, Pointe standard	1x100	
	MW946	Sigma Swab®, Pointe mini	1x100	
FLOCK	MW830	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige conique	1x100	
	MW831	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige flexible	1x100	
	MW832	PurFlock® Ultra, Pointe mini, Tige flexible	1x100	
	MW833	PurFlock® Ultra, Pointe ultrafine, Tige flexible	1x100	
	MW834	PurFlock® Ultra, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x100	
	MW836	HydraFlock®, Pointe standard, Tige conique	1x100	
	MW837	HydraFlock®, Pointe standard, Tige flexible	1x100	
	MW838	HydraFlock®, Pointe mini, Tige flexible	1x100	
	MW839	HydraFlock®, Pointe ultrafine, Tige flexible	1x100	
	MW840	HydraFlock®, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x100	

ALB	MW130	Hospiswab™, Pointe avec Albumine	1x800	
COTON	MW1041	Dryswab™, Tige en bois	1x100	
	MW1048	Dryswab™, Tige en bois	1x800	
	MW104J	Dryswab™, Tige en bois, Jumbo	1x800	

Applicateurs

	Référence	*Désignation*	*Cond[t].*	
COTON	MW116	Dryswab™, Tige en bois, Non stérile	1x5000	
	MW116S	Dryswab™, Tige en bois, Stérile	1x5000	
RAYON.	MW118	Dryswab™, Tige en plastique, Non stérile	1x5000	
	MW118S	Dryswab™, Tige en plastique, Stérile	1x5000	

Emballages individuels

	Référence	*Désignation*	*Cond[t].*	
RAYONNE	MW112	Dryswab™, Tige en plastique	1x1250	
	MW113	Dryswab™, Tige fine en plastique	1x125	
	MW151	Dryswab™, ENT, Tige en métal	1x1250	
	MW153	Dryswab™, ENT, Tige torsadée en métal	1x1250	
	MW155	Dryswab™ Pernasal, Tige ultra-fine torsadée	1x1250	
POLY.	MW112D	Dryswab™, Tige en plastique	1x1250	
	MW151D	Dryswab™, ENT, Tige en métal	1x1250	
MOUSSE	MW940	Sigma Swab®, Individuel	1x125	
	MW940R	Sigma Swab®, Tige rouge en plastique	1x125	
	MW943	Sigma Swab®, Pointe mini	1x125	
	MW944	Sigma Swab®, Duo, Pointe standard	1x125	
	MW945	Sigma Swab®, 1 Standard et 1 Mini	1x125	

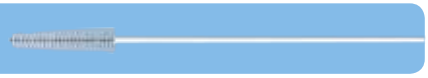
FLOCK

MW810	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige conique	1x125	
MW811	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige flexible	1x125	
MW812	PurFlock® Ultra, Pointe mini, Tige flexible	1x125	
MW813	PurFlock® Ultra, Pointe ultra-fine, Tige flexible	1x125	
MW814	PurFlock® Ultra, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x125	
MW816	HydraFlock®, Pointe standard, Tige conique	1x125	
MW817	HydraFlock®, Pointe standard, Tige flexible	1x125	
MW818	HydraFlock®, Pointe mini, Tige flexible	1x125	
MW819	HydraFlock®, Pointe ultra-fine, Tige flexible	1x125	
MW820	HydraFlock®, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x125	

COTON

MW108	Dryswab™, Pointe standard	1x1250	
MW108/10	Dryswab™, Sachet de 10	1x300	
MW108/2	Dryswab™, Sachet de 2	1x600	
MW108/20	Dryswab™, Sachet de 20	1x100	
MW108/5	Dryswab™, Sachet de 5	1x500	

Applications particulières

Référence	*Désignation*	*Cond[t].*	
CYTOLOGIE			
MW146	Cytotak™, Grosse brosse, Non stérile	1x100	
MW147	Cytotak™, Brosse, Sachet individuel	1x125	
MW148	Cytotak™, Brosse, Tube étiqueté	1x100	
PEDIAT.			
Pointe conique pour prélèvements sous ongles			
MW109	Dryswab™, pointe conique, sachet individuel	1x1250	
VETERINAIRE			
MW123	Grippe équine, 40cm, en sachet	1x100	
MW123/32	Grippe équine, 32cm, en sachet	1x100	
MW124	Prélèvement nasopharyngé, embout spécial grands animaux	1x100	
MW126	Prélèvement nasopharyngé, brosse spéciale grands animaux	1x100	

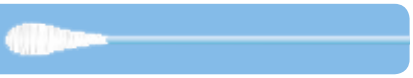
VETERINAIRE

MW128	Prélèvement laryngé	1x100	
MW100	Dryswab™, Pointe fine	1x125	
MW113	Dryswab™, Pointe fine en plastique	1x125	
MW142	Dryswab™, ENT, Tige en métal	1x100	

Emballages volumineux

Référence	*Désignation*	*Cond^{t}.*	
PURFLOCK			
MW810B	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige conique	1x1000	
MW811B	PurFlock® Ultra, Pointe standard, Tige flexible	1x1000	
MW812B	PurFlock® Ultra, Pointe mini, Tige flexible	1x1000	
MW813B	PurFlock® Ultra, Pointe ultra-fine, Tige flexible	1x1000	
MW814B	PurFlock® Ultra, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x1000	
HYDRAFLOCK			
MW816B	HydraFlock®, Pointe standard, Tige conique	1x1000	
MW817B	HydraFlock®, Pointe standard, Tige flexible	1x1000	
MW818B	HydraFlock®, Pointe mini, Tige flexible	1x1000	
MW819B	HydraFlock®, Pointe ultra-fine, Tige flexible	1x1000	
MW820B	HydraFlock®, Pointe micro ultra-fine, Tige flexible	1x1000	
SPECIALITE			
MW121	Dryswab™, Tige en plastique	1x1000	
MW131	Dryswab™, ENT, Tige en métal	1x125	
MWSTICKS	Bâtonnet applicateur en bois, Non stérile	1x5000	

Agroalimentaire & Pharmaceutique

Référence	*Désignation*	*Cond^{t}.*	
RAYONNE			
MW159	Flexiswab™ en tube étiqueté	1x100	
MW720	Steriswab™, Tampon préhumidifié, Tube étiqueté	1x250	
MW730	Steriswab™, Tampon sec, Tube étiqueté	1x250	
MW735/1	Steriswab™, Tampon sec, Sachet individuel	1x150	
MW799	NRSII Transwab®, Bouchon vissé	1x50	

Scientifique

PLAST. & BOIS

Référence	*Désignation*	*Cond[t].*	
MW102FS	Prélèvement scientifique, Pointe standard	1x800	
MWDES	Double extrémité, Pointe conique	1x800	
MWSCS	Scène de crime, Pointe conique	1x800	

Ecouvillons avec milieu

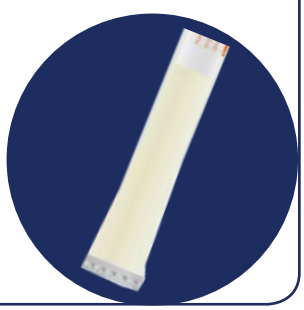
Prélèvement et transport sécurisés et efficaces des bactéries en milieu Amiès

Le milieu Amiès contient du Tampon Phosphate Inorganique nutritif n'augmentant pas la croissance des germes GRAM-.
Il est adapté à tous les types de prélèvements.

Les milieux liquides sont destinés aux germes aérobies peu exigeants. Les milieux gélosés représentent une barrière efficace contre la pénétration de l'oxygène et conviennent à de nombreux germes aérobies ou anaérobies.

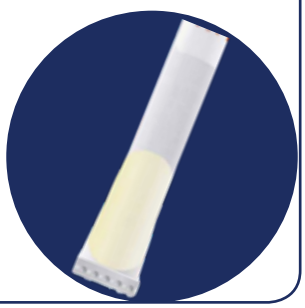
Amies Gélosé

- Permet la conservation des microorganismes jusqu'à 48h
- Convient pour la plupart des germes (Trichomonas, Neisseria, Haemophilus, Salmonella, etc.)
- Sans charbon
- Stérile par irradiation



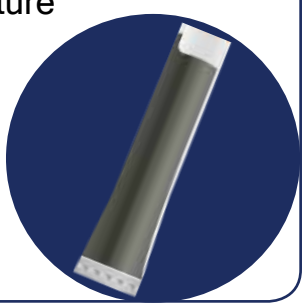
Amies Liquide

- Mêmes caractéristiques que le milieu AMIES gélosé, mais le tube contient une éponge spéciale permettant le maintien à l'état liquide
- Stérile par irradiation



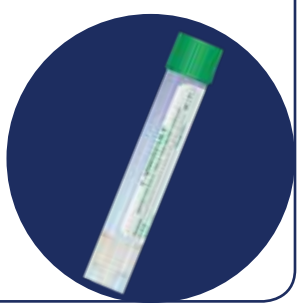
Amies Charbon

- Transport et conservation des prélèvements microbiologiques pour la culture des bactéries aérobies, bactéries anaérobies et bactéries exigeantes
- Conservation du prélèvement jusqu'à 24h avant mise en culture



Virocult

- Récupération optimale des organismes ciblés
- Compatibilité avec les systèmes de tests moléculaires
- Les antibiotiques inhibent le développement de bactéries et de champignons



KITVIA

Transport et conservation des virus

CONSOMMABLE

VIROCULT®

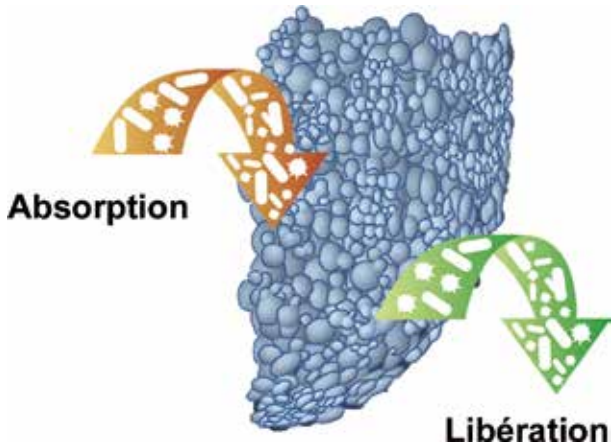
Milieu de transport de référence pour le transport et la conservation des virus à température ambiante

CARACTÉRISTIQUES

• Antibiotiques inclus pour inhiber le développement des bactéries et levures
• Parfaite compatibilité avec les différents protocoles d'analyse moléculaire (DFA, ELISA, RT-PCR,…)
• Milieu abondant (1ml minimum) permettant le traitement de l'échantillon par simple transfert de liquide et sans étape d'extraction avec les sels de Hanks
• Présentation en tube conique autoporté pour une manipulation plus facile en laboratoire
• Tube en polypropylène acceptant la congélation

Virocult®, la solution idéale pour optimiser l'isolation, la conservation et l'identification des virus

• Ecouvillon stérile avec point de rupture précis pour s'adapter parfaitement au tube du milieu de transport
• Embout en mousse polyuréthane à structure alvéolée inerte permettant une circulation totale du milieu de transport et des réactifs d'identification :
- Absorption et restitution optimales du prélèvement
- Parfaite adéquation aux systèmes d'identification moléculaire



L'embout de l'écouvillon Σ-Swab® possède une structure alvéolée qui offre une absorption et une restitution maximales des micro-organismes

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

QUAND ÉCHANTILLONNER ?

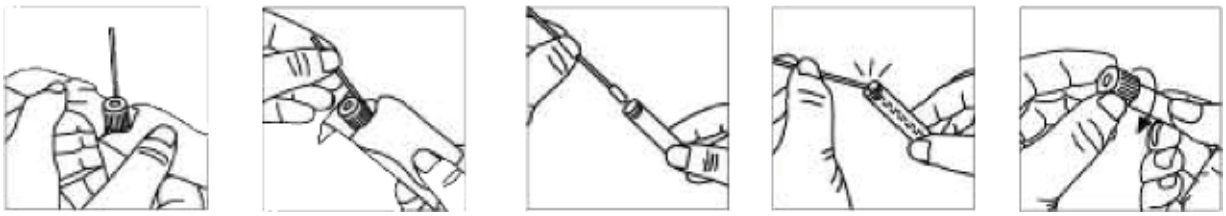
Le meilleur moment pour isoler les particules virales vivantes se situe dès l'apparition des premiers symptômes (la charge virale étant la plus élevée à ce moment-là). Il est recommandé de ne pas prélever d'échantillon après une période de traitement inefficace aux antibiotiques.

OÙ ÉCHANTILLONNER ?

Il s'agit généralement de la surface épithéliale, qui est le point d'entrée habituel et l'endroit à partir duquel se reproduit le virus. Pour les infections respiratoires et pour de nombreuses infections généralisées, un écouvillonnage nasal ou de la gorge est nécessaire.
L'écouvillonnage est également possible sur les voies génitales, l'œil, ou sur des lésions vésiculaires.

AUTRES INFOS

A la suite de différentes enquêtes menées dans le cadre de l'épidémie de grippe porcines, spécialistes et officiels ont émis des recommandations strictes pour le prélèvement et l'identification du virus H1N1 : prélèvement réalisé par écouvillonnage naso-pharyngé combiné dans la mesure du possible avec des tampons oro-pharyngés, utilisation d'un écouvillon à tige fine en plastique ou aluminium (tiges en bois prohibées), embout constitué de matière inerte (embouts coton et alginate de calcium prohibés), volume de 1ml pour le milieu de transport et conservation.
Virocult® répond à l'ensemble de ces exigences : tige plastique ultra-fine avec point de rupture, embout étroit en mousse de polyuréthane, milieu de transport et de conservation Virocult® de 1ml en tube propylène autoporté.



Référence	Désignation	Condit.
M1ECMW951S	Virocult 1ml petit flacon tige standard	1x125
M1ECMW951SENT	Virocult 1ml petit flacon tige fine	1x125
M1ECMW950S	Virocult 2ml grand flacon tige standard	1x125
M1ECMW951S2ML	Virocult 2ml petit flacon tige standard	1x125
M1ECMW951SENT2M	Virocult 2ml petit flacon tige fine	1X125

CONSOMMABLE

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

L' écouvillon suprême pour les prélèvements environnementaux

AGROALIMENTAIRE

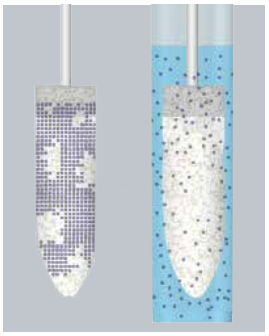
ENVIROMAX PLUS

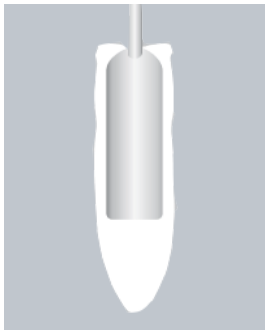
Écouvillon à large pointe en mousse avec tampon préhumidifié d'une solution neutralisante

EnviroMax Plus® est un écouvillon de prélèvement avec tampon large en mousse en forme de pointe, préhumidifié avec une solution neutralisante. Prêt à l'emploi dans son tube à bouchon orange, solide et facilement transportable vers le laboratoire.

Données

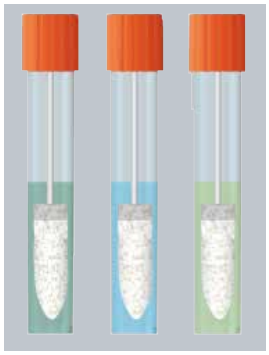
La large tête en mousse super-absorbante assure la collection d'un échantillon adéquat pour la détection des microorganismes survivant sur les surfaces en contact avec la nourriture, lorsqu'ils sont inégalement répartis après nettoyage. Les agents neutralisants inhibent les effets de toutes traces restantes de chlore et de composés d'ammonium quaternaires.





Avantages du produit

- Système d'échantillon en mousse préhumidifiée
- Autonome et portatif
- Écouvillon solidement fixé au bouchon à ouverture rapide
- Structure en forme de pagaie à l'intérieur du tampon en mousse pour un échantillonnage précis et contrôlé
- Excellente récupération et libération des microorganismes
- Tige et tampon blancs pour une visualisation optimale des changements de couleur
- Tampon préhumidifié avec une solution neutralisante
- Tube et bouchon en plastique incassable
- Excellente récupération pour Escherichia coli, Salmonella enteritidis, Listeria monocytogenes, Listeria inocula, Listeria grayii, et Staphylococcus aureus.



Référence	Désignation	Condit.
M1RDMW715	EnviroMax Plus	1x400

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Transport d'échantillons

TRANSWAB

Systèmes de prélèvement, de transport et de conservation des bactéries aérobies et anaérobies

L'émergence de nouveaux micro-organismes et les nouvelles organisations des cliniques vétérinaires impliquent une logistique différente avec des analyses déportées. Il est alors primordial de garantir l'intégrité du prélèvement entre l'échantillonnage et l'analyse, ce qui n'est possible que si le milieu de transport conserve en l'état le prélèvement.

Transwab est un système unique de transport comprenant un écouvillon avec cape coiffante et un tube contenant 5ml de milieu de transport AMIES gélosé de haute qualité.
2 milieux gélosés différents sont disponibles : AMIES et AMIES charbon.

QUALITÉ

Transwab® est fabriqué et testé selon les exigences du CLSI M-40, contrôle qualité standard reconnu pour les systèmes de transport microbiologiques.
Transwab® répond aux exigences de M40-A pour le transport d'échantillons incluant les micro-organismes fastidieux aérobies, anaérobies à température réfrigérée (4-8°C) et à température ambiante (20-25°C).
Le marquage CE valide le produit selon la Directive Européenne des Matériels Médicaux pour le Diagnostic In Vitro 98/79 CE.

CERTIFICATIONS
ISO 9001:2000
ISO 13485:2003
CE 93/42 (DM)
CE 98/79 (DIV)

CE

AVANTAGES

- Stérilisation irréprochables des milieux (1 bactérie non viable pour 20 champs en microscopie haute résolution)
- Sécurité renforcée grâce au système «Bell Cap»
- Garantit conservation du prélèvement en l'état
- Facile d'utilisation et sécurisé
- Milieux appauvris en oxygène
- Idéal pour les micro-organismes anaérobies fastidieux
- Le milieu AMIES est reconnu pour présenter de nombreux avantages par rapport aux écouvillons STUART, notamment grâce à son tampon phosphate inorganique
- Conservation à température ambiante

PRATICABILITÉ & ERGONOMIE

- Système complet, prêt à l'emploi
- Présentation : 1 écouvillon + 1 tube de transport en sachet pelable stérilisé par rayonnement
- Embout en rayonne : matière cellulosique sans cytotoxicité pour les germes, non inhibitrice des germes exigeants, qui permet une meilleure restitution (non hydrophile).

CONSOMMABLE

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

• Large choix de tiges selon l'usage :
  - Tige plastique standard : flexible solide mais cassable dans un tube
  - Tige métal droite embout fin (type urétral) idéale pour petit orifice
  - Torsadée MICROLOOPS : fine et flexible
  - Torsadée pernasale MICROLOOPS : ultra fine et flexible idéale pour ORL évite blessure si mouvement incontrôlé (oiseau, yeux…)

COMPOSITION

- Eau désionisée
- Chlorure de Calcium activé
- Chlorure de Sodium
- Chlorure de Potassium
- Chlorure de Magnésium
- Agar
- Potassium di-hydrogène phosphate
- Di-sodium hydrogène phosphate
- Poudre de charbon décolorée (Spécifique AMIES charbon)
- pH 7.3/- 0.2

PERFORMANCES

Nom du milieu	Amies gélosé	Amies charbon
Tampon	Phosphate inorganique	Phosphate inorganique
Gélose	Oui	Oui
Performances de conservation :		
ENTÉROBACTÉRIES	> 48 H	> 48 H
E. COLI	> 48 H	> 48 H
SALMONELLA	> 48 H	> 48 H
PSEUDOMONAS	> 48 H	> 48 H
BORDETELLA P.	> 48 H	> 48 H
HEMOPHILUS	48 H	> 48 H
N.GONORHAE	24 H	24H - 48H
STAPH.AUREUS	> 48 H	> 48 H
STREPTOCOQUES :		
S. groupe D	> 48 H	> 48 H
S. groupe B	> 48 H	> 48 H
S. groupe A	> 48 H	> 48 H
S. Mitis	24 H - 48 H	> 48 H
S. Pneumoniae	> 48 H	> 48 H
ANAÉROBIES strictes	oui	oui

Référence	Désignation	Echantillon	Condit.
M1ECMW171	Transwab Amies Charbon - Tige standard plastique	Plaie, Peau, Urogénital, Gorge	1x125
M1ECMW169P	Transwab Amies Charbon - Tige double plastique	Plaie, Peau, Urogénital, Gorge	1x125
M1ECMW172C	Transwab Amies Charbon - Tige fine droite métal	Urethral, ORL, Oeil	1x125
M1ECMW172CT	Transwab Amies Charbon - Tige nichrome torsadée	Urethral, ORL, Oeil, Pédiatrique	1x125
M1ECMW173C	Transwab Amies Charbon - Tige ultra fine torsadée	Rhinopharyngé, Pédiatrique	1x125
M1ECMW175C	Transwab Amies Charbon - Tige standard triple emballage	Triple emballage	1x100
M1ECMW170	Transwab Amies - Tige standard plastique	Plaie, Peau, Urogénital, Gorge	1x125
M1ECMW169P	Transwab Amies - Tige double plastique	Plaie, Peau, Urogénital, Gorge	1x125
M1ECMW172P	Transwab Amies - Tige fine droite métal	Urethral, ORL, Oeil	1x125
M1ECMW172PT	Transwab Amies - Tige nichrome torsadée	Urethral, ORL, Oeil, Pédiatrique	1x125
M1ECMW173P	Transwab Amies - Tige ultra fine torsadée	Rhinopharyngé, Pédiatrique	1x125
M1ECMW175P	Transwab Amies - Tige standard triple emballage	Triple emballage	1x100
M1ECMW168	Transwab Cary Blair - Tige standard plastique	Rectal, Fécal	1x125

CONSOMMABLE

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

Système innovant pour le recueil et le transport des germes en milieu liquide

TRANSTUBE

Transport d'échantillons des germes aérobies et aéro-anaérobies

CONSOMMABLE

Données

Transtube est un système de choix pour les germes aérobies et aéro-anaérobies facultatifs constitué d'un milieu de transport Amies modifié liquide et d'un large choix d'écouvillons de formats différents.
Les nouvelles organisations des laboratoires impliquent une logistique différente avec analyses déportées. Il est alors primordial de garantir l'intégrité du prélèvement entre l'échantillonnage et l'analyse, ce qui n'est possible que si le milieu de transport conserve le prélèvement en l'état.

Transtube® apporte un avantage significatif par rapport aux autres systèmes de transport de prélèvements microbiologiques grâce au milieu AMIES liquide imbibé sur une éponge.

Avantages

- Pas d'ampoule à casser ni de réservoir contenant le milieu à percer
- Contact immédiat et permanent du prélèvement avec le milieu
- Pas d'effet de dilution de l'échantillon (1ml de milieu)
- Pas d'artéfact ni de dépôt pour les examens directs, coloration plus nette
- Pas d'interférences dues à la gélose pour les tests de recherches directes d'antigènes (ELISA, IF ou immnunochromatographie)
- Qualité du milieu AMIES modifié liquide :

Evite la prolifération des germes non exigeants :

- De nombreuses publications ont démontré la supériorité du milieu AMIES par rapport aux autres milieux tels que le STUART pour la conservation des germes exigeants et la non prolifération des bacilles GRAM négatif (entérobactéries) grâce à la présence de tampon phosphate inorganique dans la composition du milieu.

Bio-burden faible :

- La qualité de fabrication irréprochable et la filtration du milieu permettent d'obtenir une Bio-burden* très basse (inférieure à 1 cellule non viable/20 champs microscope) ce qui se traduit par une charge de ionisation (stérilisation par rayonnement) plus faible qui induit une meilleure intégrité, qualité et conservation des composants du milieu.

**la Bio-burden est la quantité de cadavres de bactéries contenue dans le produit fini. Le produit peut être stérile mais avoir été préparé avec des matiéres premiéres fortement contaminées ou avec un processus de fabrication de faible qualité. La stérilisation par rayonnement gamma stérilise mais les cadavres demeurent.*

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

Matériel

KITVIA

Automatisez et standardisez toutes vos colorations

KOLORVET 4

Colorateur 4 lames

Le KolorVet 4 est conçu pour automatiser et standardiser les colorations, jusqu'alors chronophages et réalisées manuellement dans votre clinique.
Tous les éléments ont été dimensionnés pour optimiser les coûts de fonctionnement.

MATÉRIEL

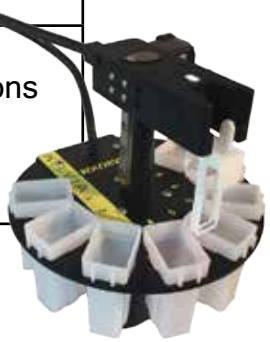
Le KolorVet 4 est un système sans aucune contrainte : compact (moins de place qu'une feuille A4) et ouvert à toute coloration, préprogrammée et complètement personnalisable (frottis, hématologie, parasitologie, gram, …etc.).
La tablette tactile fournie permet de créer, de mémoriser et de lancer immédiatement et très simplement vos colorations :

1. Charger les lames et les bacs
2. Choisir la coloration
3. Appuyer sur le bouton «Colorer»

C'EST TOUT !

Spécifications

Dimensions	Diamètre 200mm, Hauteur 220mm
Poids	2,5Kg
Capacité	4 lames (existe aussi modèle 10 lames)
Colorants	7 bacs en polypropylène 40ml par bac
Rinçage	Bac spécifique avec remplissage et vidange par pompes automatiques
Pilotage et Mémoire	Tablette tactile fournie Logiciel KolorVet 4 intégré permettant de créer des colorations de façon très intuitive Aucune formation nécessaire Jusqu'à 150 colorations programmables



Regardez la vidéo de démo du KOLORVET sur www.kitvia.com/kolorvet4 ou sur YouTube

Référence	Désignation	Condit.
I3EQKV4	Kolorvet4	1x1
I3EQKV10	Kolorvet10	1x1

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com

KITVIA

L'étuve indispensable dans votre clinique

ÉTUVE

Étuve de paillasse

Avantages du produit

- Idéal pour les applications de microbiologie
- Thermostat réglable par pas +/- 1°C
- Chauffage ou Réfrigération
- Résistant à la corrosion
- Deux étagères à hauteur réglable
- Porte avec hublot transparent
- Témoin lumineux de fonctionnement
- Lumière intérieure

Caractéristiques

- Dimensions extérieures : 33 x 30 x 45 cm
- Dimensions intérieures : 27 x 22 x 37 cm
- Température : +5 à +60°C
- Alimentation : 230V ou 12V (allume cigare)
- Poids : 9 kg

Référence	Désignation	Condit.
P2MACLH501	Etuve	1x1

MATÉRIEL

Groupe FINALAB
16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD, France
+33 561 888 854
+33 561 888 855
contact@kitvia.fr
www.kitvia.com