

Milieux de culture sur cartons, prêts à l'emploi Sartorius®

milieux de culture sur cartons stériles avec membrane filtrante

pour l'identification et la numération des micro-organismes dans les eaux potables et résiduaires, dans les produits et boissons alimentaires, etc.

- le carton support du milieu est biologiquement compatible, chimiquement et physiquement inerte vis-à-vis du milieu nutritif, afin d'éviter toute interférence de la croissance des microorganismes
- facilité et reproductibilité des manipulations
- prêts à l'emploi : risques de contaminations réduits
- longue durée de conservation
- technique : la membrane filtrante (livrée), après la filtration de l'eau

ou du liquide à analyser, est placée directement sur le carton imprégné de milieu de culture dans une boîte de Pétri avec un peu d'eau stérile et déminéralisée (3 à 3,5 ml) ; après incubation, on examine et on lit les colonies formées sur la membrane

- livrés en coffret de 100 boîtes de Pétri stériles (10 paquets de 10 sachets) contenant chacune un carton imprégné de milieu de culture et 100 membranes filtrantes correspondantes en emballage individuel



milieu	bactéries détectées	membrane	référence	Prix HT
		porosité / couleur / grille		
Azide	Entérocoques	0,45 µm / vert / vert	LMR8200	les 100
Caso	Dénombrement des germes totaux	0,45 µm / vert / vert	LMR8201	les 100
Cétrimide	Pseudomonas aeruginosa	0,45 µm / vert / vert	LMR8202	les 100
Chapman	Staphylocoque doré (Staphylococcus aureus)	0,45 µm / blanc / vert	LMR8203	les 100
Chromocult®	Escherichia coli et bactéries coliformes	0,45 µm / blanc / noir	LMR8204	les 100
ECD	Escherichia coli direct	0,45 µm / blanc / vert	LMR8205	les 100
Endo	Escherichia coli et bactéries coliformes	0,45 µm / blanc / vert	LMR8206	les 100
Extrait de levure	Dénombrement des germes totaux	0,45 µm / vert / vert	LMR8207	les 100
Extrait de malt	Levures et moisissures	0,80 µm / gris / blanc	LMR8208	les 100
Glucose tryptone	Bactéries mésophiles et thermophiles sporulantes	0,45 µm / blanc / vert	LMR8209	les 100
Jus de tomate	Bactéries causant une altération	0,45 µm / vert / vert	LMR8210	les 100
Lysine	Levures sauvages	0,65 µm / vert / vert	LMR8211	les 100
Mac Conkey	Entérobactéries	0,45 µm / blanc / vert	LMR8212	les 100
Moût	Levures et moisissures	0,65 µm / gris / blanc	LMR8213	les 100
M-FC	E. coli et bactéries coliformes	0,45 µm / blanc / vert	LMR8214	les 100
Sérum à l'orange	Micro-organismes acido-tolérants	0,45 µm / vert / vert	LMR8215	les 100
Sérum à l'orange pH 3,2	Micro-organismes acido-tolérants	0,45 µm / vert / vert	LMR8216	les 100
R2A	Dénombrement des germes totaux	0,45 µm / vert / vert	LMR8217	les 100
Sabouraud	Levures et moisissures	0,65 µm / gris / blanc	LMR8218	les 100
Schaufus Pottinger	Levures et moisissures	0,65 µm / blanc / vert	LMR8219	les 100
Schaufus Pottinger	Levures et moisissures	1,20 µm / blanc / vert	LMR8220	les 100
Schaufus Pottinger	Levures et moisissures	0,80 µm / gris / blanc	LMR8221	les 100
Schaufus Pottinger	Levures et moisissures	0,65 µm / gris / blanc	LMR8222	les 100
Standard	Dénombrement des germes totaux	0,45 µm / vert / vert	LMR8223	les 100
Standard TTC	Dénombrement des germes totaux	0,45 µm / vert / vert	LMR8224	les 100
Sulfite de bismuth	Salmonelle	0,45 µm / vert / vert	LMR8225	les 100
Teepol	E. coli et bactéries coliformes	0,45 µm / blanc / vert	LMR8226	les 100
Tergitol TTC	E. coli et bactéries coliformes	0,45 µm / blanc / vert	LMR8227	les 100
VLB-S7-S	Lactobacilles et pédiocoques	0,45 µm / vert / vert	LMR8228	les 100
Weman	Bactéries muclagineuses	0,45 µm / vert / vert	LMR8229	les 100

Écouvillons SwabCheck®

test microbiologique qualitatif

détection des E. Coli, coliformes, flore totale, champignons et Listeria



- kit stérile composé d'un écouvillon de prélèvement et d'un tube de culture spécifique pour permettre la réaction
- technique : prélever l'échantillon par frottement ou immersion de l'écouvillon, introduire l'écouvillon dans le tube de culture et noter les informations sur l'étiquette (emplacement, date, heure etc.) nécessaires pour assurer la traçabilité, incuber à 37°C pendant le temps indiqué (selon le test), examiner le résultat selon la couleur du milieu : un changement de couleur indique la présence du micro-organisme recherché, plus le changement de couleur se produit rapidement lors de l'incubation, plus la contamination est importante, si aucun changement de couleur ne s'est produit après le temps maximum d'incubation, aucun micro-organisme n'est présent
- **écouvillon pour bactéries coliformes** : recherche Escherichia coli et bactéries coliformes, virage du rouge au jaune, incubation 18 à 24 h
- **écouvillon pour bactéries et champignons** : virage du rouge au jaune, incubation 8 à 24 h
- **écouvillon pour Listeria** : formule du milieu enrichie en esculine avec inhibiteurs de croissance et antibiotiques pour limiter la prolifération des autres espèces, virage du marron clair au marron foncé / noir, incubation 24 à 48 h
- conservation : 12 mois, stockage en environnement sec, de 5°C à 25°C.

référence	Prix HT
WN1700 Écouvillons pour E. Coli, coliformes, les 25	
WN1701 Écouvillons pour bactéries / champignons, les 25	
WN1702 Écouvillons pour Listeria, les 25	