

Les Clés  
de l'Énigme

2022 - 2024

Milieux  
Microbiologie  
Réactifs



## LES CLÉS DE L'ÉNIGME



# MILIEUX, MICROBIOLOGIE ET RÉACTIFS

- Microbiologie: Bouillons, Gélose, eau peptonée, autres milieux et ingrédients
- Histologie: colorants, décolorants, réactifs

631 à 659

660 et 661

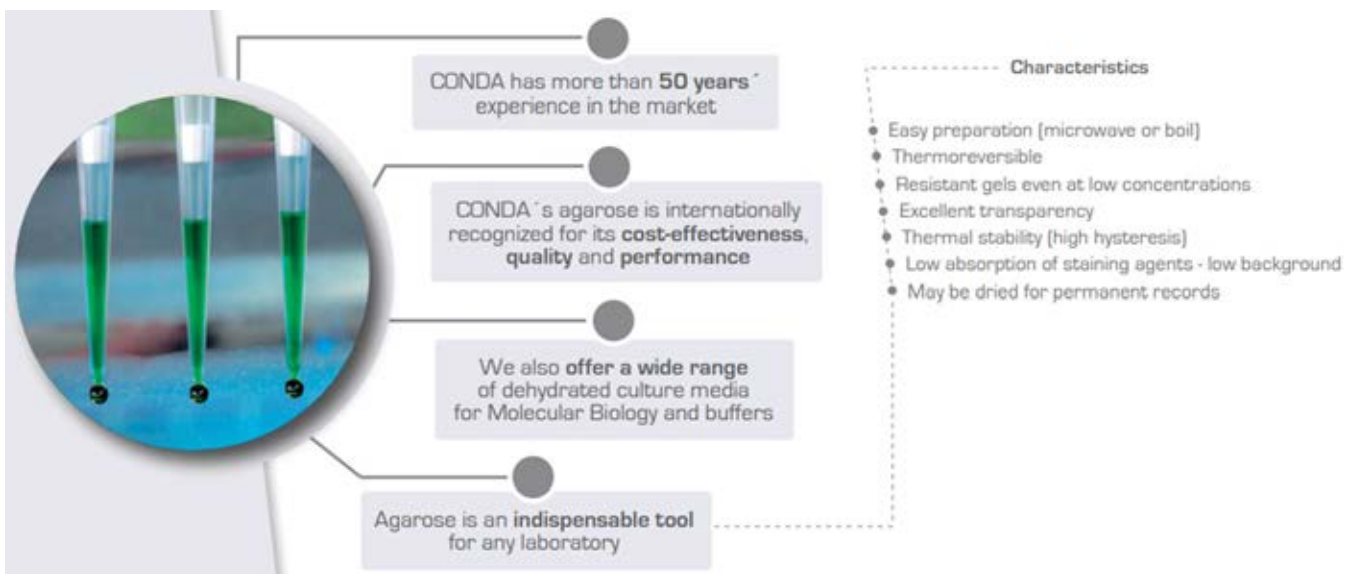
## Les milieux de culture (deshydratés et PAE)



Fondé en 1960, Condalab s'est illustré comme le premier producteur espagnol de milieux de culture déshydratés pour la microbiologie et la biologie moléculaire.

Grâce à une conception et une fabrication de qualité ainsi qu'une expertise technique solide, Condalab est maintenant internationalement présent dans les laboratoires. Des contrôles stricts effectués au cours des étapes de productions garantissent une excellente qualité du produit final, permettant de respecter vos exigences en matière de performance. Condalab fournit des ingrédients clés à utiliser dans la recherche, les laboratoires de microbiologie et les laboratoires de contrôle qualité, tels que les géloses, peptones et agaroses, entre autres produits.

MILIAN vous propose un large choix d'agaroses ainsi que de milieux et produits pour la bactériologie, le clonage et l'expression en biologie moléculaire, en respect des normes de la Pharmacopée Européenne (Eu. Pharm.), du FDA, APHA, USP, AOAC et CeNAN, estampillés de la Communauté européenne (CE) et certifiés ISO 9001:2000.



« Notre mission consiste à apporter une contribution majeure dans les sciences de la vie à travers la conception, la production et la fourniture de produits et services de la plus haute qualité. Les efforts de Condalab sont centrés sur l'amélioration de l'efficacité, de la réactivité et de la compétitivité afin d'atteindre notre objectif principal, fournir une satisfaction client de classe mondiale. »



## Acetate differential agar

Voir gélose différentielle acétate

## Actinomycete isolation agar glycerol

Voir gélose isolation actinomycète

## Agar bactériologique américain

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 600 - 850 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777475	Agar bactériologique américain - Condalab	500 g	NC -

## Agar bactériologique européen

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 600 - 1100 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777476	Agar bactériologique européen Condalab	500 g	NC -
777525	Agar bactériologique européen Condalab	5 kg	NC -

## Agar industriel

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 850 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777477	Agar industriel Condalab	500 g	NC -

## Agar LB (Lennox)

Voir LB agar

## Agar Luria

Voir Luria agar

## Agar pharmaceutique

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 750 - 1000 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777479	Agar pharmaceutique Condalab	500 g	NC -

## Agar purifié

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 700 - 1200 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777480	Agar purifié Condalab	500 g	NC -

## Agar pour multiplication végétative

Agent gélifiant pour les milieux de culture.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Force du gel :** 900 g/cm<sup>2</sup>

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777478	Agar pour la multiplication végétative - Condalab	500 g	NC -

## Agar YPD

Voir YPD agar

## Anaerobic agar

Voir gélose anaérobie

## Bacillus cereus (gélose sélective)

Voir mossel (Bacillus cereus gélose)



## Baird-Parker

Recommandée pour la recherche et la numération des staphylocoques coagulase positive, notamment de Staphylococcus aureus dans les aliments.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour milieu déshydraté) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêts à l'emploi)
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h
- **Incubation pour la norme ISO 11133 :** 37 ± 1 °C pendant 24 ± 2 h puis 24 ± 2 h de plus

### Bases déshydratées

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777184	Milieu déshydraté gélose Baird-Parker - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693396	Gélose Baird-Parker ClearLine® - Flacon 90 ml	10	NC -
693350	Gélose Baird-Parker ClearLine® - Flacon 100 ml	10	NC -

### Supplément : jaune d'œuf au tellurite (ISO 6888-1)

➤ **Stockage :** 8 - 14 °C

#### ➤ Composition :

Potassium tellurite	2,1 g	Chlorure de sodium	4,25 g
Jaune d'œuf	200 ml	Eau distillée	800 ml

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777800	Jaune d'œuf Flacon 100 ml - Condalab	1	NC -

### Supplément : RPF (ISO 6888-2)

➤ **Stockage :** 8 - 14 °C

#### ➤ Composition :

Potassium tellurite	2,5 mg	Trypsine	2,5 mg
Plasma de lapin	2,5 ml	Fibrogène de bovin	0,38 g

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777523	Supplément RPF - Condalab	10 flacons	NC -

## Base azote pour levures sans acide aminé

Pour la classification des levures selon leurs demandes en acides aminés et glucides.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 25 - 30 °C pendant 2 - 5 jours

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777508	Milieu déshydraté base azote pour levures sans acide aminée - Condalab	500 g	NC -



## B.C.P. -Gélose lactosée au pourpre de bromocrésol - ISO 21528

Milieu différentiel permettant d'orienter l'identification des Enterobacteriaceae fermentant ou non le lactose.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (Milieu déshydraté et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 à 24 h

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777186	Milieu déshydraté pour gélose B.C.P au lactose - Condalab	500 g	NC -

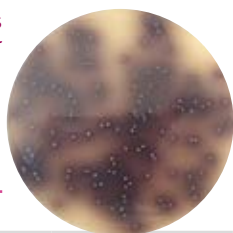
### Prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693351	Flacon 100 ml pour gélose lactosée au pourpre de bromocrésol - ClearLine®	10	NC -

## B.E.A - Bile esculine azide (gélose) ISO 7899-2

Pour l'isolation sélective et l'identification des entérocoques par la méthode de filtration sur membrane.

- **Stockage** 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 36 ± 2° C pendant 44 ± 4 h



### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777191	Milieu déshydraté pour gélose B.E.A. (bile esculine azide agar) - ISO 7899-2 - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693352	Flacon 100 ml gélose B.E.A. (bile esculine azide agar) - ISO 7899-2 - ClearLine®	10	NC -

## B.E.A - Bile esculine azide (gélose) ISO 10273

Pour l'isolation et l'identification des entérocoques et l'étude de fermentation de l'esculine par Yersinia.

- **Stockage**: 2 - 25 °C
- **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h
- **Pour la recherche de Yersinia enterocolitica selon ISO 10273** : 30 °C pendant 24 h



Référence	Désignation	Cond.	CHF
777189	Milieu déshydraté pour gélose B.E.A. (bile esculine azide agar) - ISO 10273 - Condalab	500 g	NC -

## B.L.B.V.B. - Bouillon lactosé vert brillant 2 %

Pour la détection des coliformes dans l'eau et les aliments.

- **Stockage** 2 - 8 °C
- **Incubation** : 30 - 37 °C pendant 24 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777201	Milieu déshydraté bouillon vert brillant 2% - Condalab	500 g	NC -

## Blood agar

Voir gélose au sang

## Bouillon EE

Voir mossel Bouillon

## Bouillon cœur cervelle

Voir cœur cervelle bouillon

## Bouillon Eugon LT100

Voir eugon LT100

## Bouillon pour levures et moisissures

Voir Yeast Mold broth

## Bouillon sLB tamponné

Voir sLB bouillon

## Bouillon terrific

Utilisé avec glycérol pour la culture de souches recombinantes de Escherichia coli. Pour biologie moléculaire.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 30 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777505	Milieu déshydraté bouillon terrific - Condalab	500 g	NC -

## Bryant Burkey avec résazurine (bouillon)

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 37 ± 2 °C pendant 7 jours

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777207	Milieu déshydraté bouillon Bryant Burkey avec résazurine - Condalab	500 g	NC -

## Campylobacter (gélose) - ISO 10272 / ISO 11133

Pour l'isolement de Campylobacter jejuni, Campylobacter coli et Campylobacter lariidis.

- **Stockage** : 8 - 25 °C
- **Incubation** : 41,5 °C en atmosphère microaérobie pendant 44 ± 4 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777213	Milieu déshydraté pour gélose Campylobacter - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- **ISO 10272**
- **A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777776	Supplément pour gélose Campylobacter - Condalab	10 vials pour 500 ml	NC -

## CCA (Chromogenic coliform agar)

Voir E coli - coliforme



### Cétrimide (gélose)

Utilisé pour l'isolement et l'identification présomptive de *Pseudomonas aeruginosa*. Le cétrimide est un ammonium quaternaire qui inhibe la croissance de la plupart des autres espèces bactériennes. *Pseudomonas aeruginosa* colore ce milieu en bleu-vert par production de pyocyanine.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h

#### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777217	Milieu déshydratée gélose cétrimide - Condalab	500 g	NC -

#### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693319	Flacon 100 ml gélose cétrimide - ClearLine®	10	NC -

### Chapman (gélose)

Utilisé pour l'isolement des Staphylocoques pathogènes qui donnent des colonies jaunes par fermentation du mannitol et virage du rouge de phénol. Sa forte teneur en chlorure de sodium inhibe la croissance de la plupart des autres espèces.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

#### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777307	Milieu déshydratée pour gélose Chapman - Condalab	500 g	NC -

#### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
993988	Flacon 100 ml gélose Chapman - ClearLine®	10	NC -
778495	Flacon 100 ml gélose Chapman - Condalab	150	NC -
693444	Flacon 200 ml gélose Chapman - ClearLine®	6	NC -

### Chapman stone (gélose)

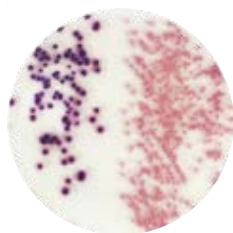


Pour l'isolement des Staphylocoques dans les aliments. Il contient du sulfate d'ammonium pour détecter l'activité gélatinase (réaction de Stone).

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 30 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777218	Milieu déshydraté gélose Chapman stone - Condalab	500 g	NC -

### E. coli - Coliforme (gélose chromogénique) - Chromogenic coliform agar (CCA)



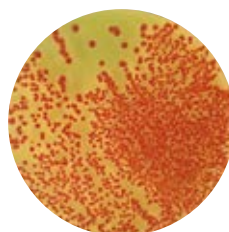
Milieu pour la détection des *E.coli* et coliformes dans les industries de l'eau selon ISO 9308 et ISO 11133.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 36 °C ± 2°C pendant 21 ± 3 h

*E.coli* : colonies bleues foncées à violettes  
Coliformes totaux : colonies saumon - rouge + les autres colonies

Référence	Désignation	Cond.	CHF
778391	Milieu chromogénique gélose pour détection <i>E.coli</i> et coliformes - Condalab	500 g	NC -

### Chapman TTC (gélose lactosée avec tergitol 7)



Pour la détection et la numération des *Escherichia coli* et des coliformes dans l'eau par la technique de filtration sur membrane.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 36 ± 2°C et 44 ± 4 °C pendant 21 ± 3 h

#### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777425	Milieu déshydraté pour gélose Chapman TTC - Condalab	500 g	NC -

#### Supplément

➤ **TTC à 1 %** (à reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile)

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777802	Supplément TTC 1 %	10 vials pour 500 ml	NC -

#### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693327	Flacon 100 ml gélose Tergitol 7 - ClearLine®	10	NC -

### Cœur cerveau (bouillon) (Brain heart Infusion)

Milieu riche utilisé pour la culture des germes exigeants. Son utilisation est recommandée pour la mise en évidence de *Staphylococcus aureus* dans les aliments.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 35 °C - 37 °C pendant 24 - 48 h

#### Bases déshydratées

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777824	Milieu déshydraté bouillon cœur cerveau conforme ISO 6888 / 11133 - Condalab	500 g	NC -
777197	Milieu déshydraté bouillon cœur cerveau - Condalab	500 g	NC -

#### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693353	Flacon 100 ml bouillon cœur cerveau ISO 6888 - ClearLine®	10	NC -

### Cœur cerveau (gélose)

Milieu riche utilisé pour la culture des germes exigeants. Son utilisation est recommandée pour la mise en évidence de *Staphylococcus aureus* dans les aliments.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C, sous atmosphère 5-10 % CO<sub>2</sub> pendant 24 - 72 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777196	Milieu déshydraté gélose cœur cerveau - Condalab	500 g	NC -

### DG18

Voir gélose DG18

## Columbia (gélose)

Pour la recherche de germes à croissance lente. Peut être utilisée avec ou sans addition de sang.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté et milieu prêt à l'emploi)**

➤ **Incubation : 35 °C ± 2 °C, sous atmosphère 5-10 % CO<sub>2</sub> pendant 48 h**

### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777223	Milieu déshydraté Columbia conforme USP / ISO 10272 / ISO 11133 / Pharmacopée européenne - Condalab	500 g	NC -

### Suppléments

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777795	Supplément sélectif pour isolation des Neisseria et Haemophilus - Condalab	5 x 2 flacons	NC -
777528	Supplément sélectif VCN (Vancomycine/Colistine/Nystatin) pour isolation Neisseria spp - Condalab	10 flacons	NC -
777804	Supplément sélectif VCNT (Vancomycine/Colistine/Nystatin/Trimethoprim) pour isolation Neisseria - Condalab	10 flacons	NC -
777803	Supplément sélectif VCAT (Vancomycine/Colistine/Namphotericin/Trimethoprim) pour isolation Neisseria - Condalab	10 flacons	NC -
777778	Supplément sélectif CNA (Colistin/Acide nalidixique) pour l'isolation de staphylococci, streptococci et pneumococci - Condalab	10 flacons	NC -
777769B	Supplément sélectif pour l'isolation de Brucella spp - Condalab	30 flacons	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693354	Gélose Columbia - ClearLine® - Flacon 100 ml	10	NC -

## Dénombrement D/E (Dey-Engley) neutralisant (bouillon)

Utilisé pour la détermination des antiseptiques et des désinfectants.

➤ **Stockage : 2 - 8 °C**

➤ **Incubation : 37 °C pendant 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693397	Flacon 90 ml bouillon dénombrement D/E neutralisant - ClearLine®	10	NC -
693355	Flacon 100 ml bouillon dénombrement D/E neutralisant - ClearLine®	10	NC -

## Diluant pH 7

Utilisé pour la recherche de flore multiple.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693426	Tube 9 ml diluant pH 7 - ClearLine®	100	NC -

## Diluant pH 7 avec neutralisant

Utilisé pour la recherche de flore multiple.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693427	Tube 9 ml diluant pH 7 avec neutralisant - ClearLine®	100	NC -
693446	Flacon 200 ml diluant pH 7 avec neutralisant - ClearLine®	6	NC -
693442	Flacon 300 ml diluant pH 7 avec neutralisant - ClearLine®	4	NC -

## Diluant pH 7 avec Tween 80 (1 %)

Utilisé pour la recherche de flore multiple. L'addition de Tween 80 permet une neutralisation et une meilleure homogénéisation de certaines préparations.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693309	Tube 9 ml diluant pH 7 avec Tween 80 (1 %) - ClearLine®	100	NC -
693398	Flacon 90 ml diluant pH 7 avec Tween 80 (1 %) - ClearLine®	10	NC -
693359	Flacon 100 ml diluant pH 7 avec Tween 80 (1 %) - ClearLine®	10	NC -

## DRBC (Gélose) - Dichloran Rose Bengale Chloramphénicol

Recommandé pour la recherche et la numération des levures et moisissures dans les produits destinés à l'alimentation animale ou humaine dont l'aw est > 0,95.

➤ **Stockage : 2 - 8 °C**

➤ **Incubation : 25 °C pendant 2 à 5 jours**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693360	Flacon 100 ml gélose DRBC - ClearLine®	10	NC -

## Désoxycholate (gélose)

Pour l'isolement et la différenciation des bacilles entériques Gram (-).

➤ **Stockage 8 - 15 °C**

➤ **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777231	Milieu déshydraté gélose désoxycholate - Condalab	500 g	NC -

## Désoxycholate Lactose (gélose)

Pour la différenciation et l'isolation des entérobactéries gram négatifs.

➤ **Stockage 8 - 15 °C**

➤ **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777233	Milieu déshydraté gélose désoxycholate lactose - Condalab	500 g	NC -

## D.C.L.S. (gélose désoxycholate citrate lactose saccharose)

Milieu sélectif des entérobactéries, salmonelles et shigelles.

➤ **Stockage 8 - 15 °C**

➤ **Incubation : 37 °C pendant 24 et 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777230	Milieu déshydraté gélose désoxycholate citrate lactose saccharose (D.C.L.S.) - Condalab	500 g	NC -

## Dextrose (gélose)

Pour la différenciation et l'isolation des entérobactéries gram négatifs.

➤ **Stockage 8 - 15 °C**

➤ **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777234	Milieu déshydraté gélose dextrose - Condalab	500 g	NC -

## D.R.C.M. - bouillon différentiel renforcé Clostridium

Milieu non sélectif pour la numération des Clostridium par la méthode du MPN dans les eaux et les aliments.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 30 °C pendant 4 - 7 jours**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777835	Milieu déshydraté pour bouillon différentiel renforcé Clostridium - Condalab	500 g	NC -



## Eau distillée stérile

Utilisée pour les dilutions ou la réalisation de suspensions bactériennes.

- **Stockage 2 - 25 °C**
- **Conductivité maximum 10 µS/cm**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693310	Tube 10 ml eau distillée stérile - ClearLine®	100	NC -

## Eau peptonée alcaline

Pour l'enrichissement de *Vibrio* dans les échantillons alimentaires, l'eau.

- **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté et milieu prêt à l'emploi)**
- **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 24 h**

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777171	Milieu déshydraté eau peptonée alcaline - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693428	Tube 9 ml eau peptonée saline alcaline - ClearLine®	100	NC -
693456	Flacon 225 ml eau peptonée saline alcaline - ClearLine®	6	NC -

## Eau peptonée tamponnée

Diluant utilisé pour la préparation des échantillons de produits alimentaires. Notamment il est utilisé comme milieu de pré-enrichissement non sélectif dans la recherche des salmonelles selon la norme 6579, diluant pour le dénombrement des micro-organismes selon la norme 6887, et diluant pour le dénombrement des *Listeria monocytogenes* selon la norme EN ISO 11290-2.

- **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté et milieu prêt à l'emploi)**
- **Incubation : 37 ± 2 °C pendant 24 h**

### Milieu déshydraté

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777208	Milieu déshydraté pour eau peptonée tamponnée - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693429	Tube 9 ml eau peptonée tamponnée - ClearLine®	100	NC -
693400	Flacon 90 ml eau peptonée tamponnée - ClearLine®	10	NC -
994511	Poche 5 litres eau peptonée tamponnée - ClearLine®	55	NC -

## Eau peptonée tamponnée avec neutralisant

Diluant utilisé pour la préparation des échantillons de produits alimentaires. Notamment pour le pré-enrichissement et pour la récupération des salmonelles avant enrichissement sélectif et isolation. L'addition de Tween 80 permet une neutralisation et une meilleure homogénéisation de certaines préparations.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 37 °C pendant 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693458	Flacon 225 ml eau peptonée tamponnée avec neutralisant (10 %) - ClearLine®	6	NC -

## Eau peptonée tamponnée double concentration

Diluant utilisé pour la préparation des échantillons de produits alimentaires. La double concentration en tampon permet de l'utiliser avec des produits très acides ou alcalins.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : en fonction du protocole**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693335	Flacon 225 ml eau peptonée tamponnée double concentration - ClearLine®	6	NC -

## Eau peptonée tamponnée + Tween 80 (4 g/l)

Pour la récupération de *Salmonella* dans les aliments avec enrichissement sélectif et isolation.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 37 °C pendant 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693459	Flacon 225 ml eau peptonée tamponnée + Tween 80 (4 g/l) - ClearLine®	6	NC -

## Eau physiologique (0,85 %) stérile

Diluant isotonique utilisé pour la dilution ou la réalisation de suspensions bactériennes.

- **Stockage : 2 - 25 °C**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693462	Tube 2 ml eau physiologique (0,85%) stérile - ClearLine®	6	NC -
693423	Tube 2 ml eau physiologique (0,85%) stérile - ClearLine®	100	NC -

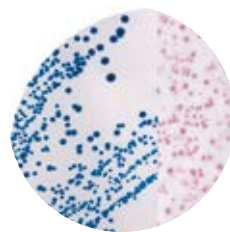
## EC (bouillon)

Pour la détection et la numération des coliformes dans l'eau et les aliments selon ISO 11133 / ISO 7251.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 44 ± 1 °C pendant 24 ± 2 - 48 ± 2 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777240	Milieu déshydraté pour bouillon EC - Condalab	500 g	NC -

## E.coli coliforme (gélose chromogénique)



Milieu pour la détection des *E.coli* et autres coliformes dans l'eau (filtration sur membrane) et les échantillons alimentaires.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

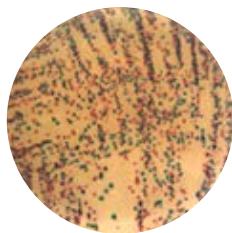
Référence	Désignation	Cond.	CHF
777238	Milieu chromogénique gélose pour détection <i>E.coli</i> et coliformes - Condalab	500 g	NC -



## E.coli Entérobactéries (gélrose chromogénique)

Milieu chromogénique pour la détection simultanée des E.coli et des entérobactéries dans les industries agro-alimentaires.

- **Stockage** : 2 °C - 8 °C
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h



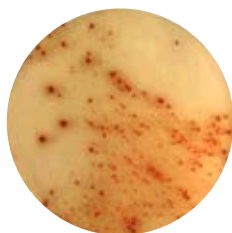
E.coli : colonies bleu foncé - bleu vert  
Entérobactérie : colonies magenta

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777916	Milieu chromogénique gélrose pour E.coli - Enterobactéries - Condalab	500 g	NC -

## E.coli O157 (gélrose chromogénique)

Milieu sélectif pour la détection des E.coli O157:H7 dans les industries.

- **Stockage** : 2 °C - 8 °C
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h



Référence	Désignation	Cond.	CHF
777836	Milieu de base chromogénique pour détection E.coli O157:H7 - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- **Cefixime tellurite. A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
77771	Supplément Cefixime tellurite - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

## EE (bouillon)

Pour la détection et la numération des entérobactéries par la méthode MPN.

- **Stockage** 2 - 8 °C
- **Incubation** : 37 ± 1 °C pendant 24 ± 2 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777241	Milieu déshydraté bouillon EE (selon ISO 21528-1:2005) - Condalab	500 g	NC -

## Elliker (bouillon)

Pour la culture des streptocoques et des lactobacilles dans les produits laitiers.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 32 ± 2 °C pendant 18 - 48 h, sauf pour les streptocoques cremoris incubation à 30 ± 2 °C

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777242	Milieu déshydraté pour bouillon Elliker - Condalab	500 g	NC -

## Endo (bouillon)

Pour l'identification des enterobactéries.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C pendant 24 h ± 2 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
778426	Milieu déshydraté bouillon Endo - Condalab	500 g	NC -

### Suppléments

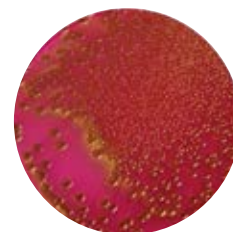
- **Ethanol (20 ml)**
- **Fuchsine basique**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
4146012-CER	Ethanol - RPE pour analyse	1 litre	NC -
452842-CER	Fuchsine basique - RPE pour analyse	25 g	NC -

## Endo (gélrose)

Pour la détermination des coliformes dans l'eau, produits laitiers et les aliments en général.

- **Stockage** 8 - 15 °C
- **Incubation** : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h



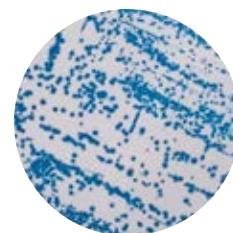
Escherichia coli

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777243	Milieu déshydraté gélrose Endo - Condalab	500 g	NC -

## Enterobacter sakazakii (gélrose chromogénique)

Pour la présomption et l'isolement de Enterobacter sakazakii.

- **Stockage** 8 - 15 °C
- **Incubation** : 44 °C pendant 24 h



Colonies vertes/bleues : E. sakazakii  
Colonies rouges/incolores : E. coli

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777838	Milieu déshydraté pour gélrose chromogénique Enterobacter sakazakii - Condalab	500 g	NC -



## ESTY (bouillon)

Pour l'isolation et la numération de streptocoques lactiques dans les yaourts et les produits laitiers.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777247	Milieu déshydraté pour bouillon ESTY - Condalab	500 g	NC -

## ESTY (gélose)

Pour la numération des streptocoques thermophilus dans les yaourts.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777248	Milieu déshydraté pour gélose ESTY - Condalab	500 g	NC -

## Eugon LT100 (bouillon)

Pour l'enrichissement des micro-organismes. Recommandé pour le dénombrement des bactéries aérobies mésophiles, la recherche des levures et des moisissures et de *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (Milieu déshydraté et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 30 - 35 °C pendant 24 à 72 h

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
778403	Milieu déshydraté pour bouillon eugon LT100 - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693300	Tube 9 ml bouillon eugon LT100 - ClearLine®	100	NC -
693401	Flacon 90 ml bouillon eugon LT100 - ClearLine®	10	NC -



## Ewing malonate (bouillon)

Pour la différenciation des coliformes.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777251	Milieu déshydraté pour bouillon Ewing malonate modifié - Condalab	500 g	NC -

## Extrait de levure (yeast extract)

Ingrédient utilisé comme source d'azote dans les milieux.

- **Stockage :** 2 - 25 °C

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777474	Extrait de levure - Condalab	500 g	NC -

## Extrait de malt (malt extract)

Ingrédient utilisé comme source d'azote dans les milieux.

- **Stockage :** 10 - 35 °C

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777462	Extrait de malt - Condalab	500 g	NC -

## Fraser

Utilisé pour la détection et l'énumération des *Listeria* dans les produits alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base) et 2 - 8 °C (pour le milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 30°C ± 1°C pendant 24 heures ± 2 heures

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777547	Milieu déshydraté bouillon Fraser - conforme ISO 11133 / ISO 11290 - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- **Citrate d'ammonium ferrique.** A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile chaude

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777782	Supplément citrate d'ammonium ferrique - Condalab	10 flacons	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693409	Tube 10 ml bouillon Fraser conforme ISO 11290-1 - ClearLine®	100	NC -

## Fraser demi

Utilisé pour la détection et l'énumération des *Listeria* dans les produits alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base) et 2 - 8 °C (pour le milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation (selon norme 11290) :** 30 °C pendant 25 heures ± 1 heures

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777852	Milieu déshydraté bouillon Fraser demi - conforme ISO 11133 / ISO 11290 - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- **Citrate d'ammonium ferrique.** A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile chaude

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777782	Supplément citrate d'ammonium ferrique - Condalab	10 flacons	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693460	Flacon 225 ml bouillon Fraser demi - ClearLine®	6	NC -
994512	Poche 5 litres bouillon Fraser demi - ClearLine®	55	NC -

## Gélatine lactose

Pour la confirmation de *Clostridium perfringens*.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h



Référence	Désignation	Cond.	CHF
777256	Milieu déshydraté bouillon gélatine lactose - Condalab	500 g	NC -

## Gélose anaérobie

Pour la culture des germes anaérobies notamment Clostridium.

- **Stockage 8 - 15 °C**
- **Incubation à 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777474	Milieu déshydraté gélose anaérobie - Condalab	500 g	NC -

## Gélose Baird-Parker

Voir Baird-Parker gélose

## Gélose campylobacter

Voir campylobacter

## Gélose cétrimide

Voir cétrimide gélose

## Gélose chapman

Voir chapman gélose

## Gélose chromogénique salmonelle

Voir salmonelle gélose chromogénique

## Gélose cœur cervelle

Voir cœur cervelle gélose

## Gélose columbia

Voir columbia gélose

## Gélose DRBC

Voir DRBC gélose

## Gélose DG18

Pour la recherche et la numération des levures et moisissures dans les produits secs dont l'aw est < 0,95.

- **Stockage : 2 - 8 °C à l'obscurité**
- **Incubation : 25 °C pendant 5 jours en atmosphère aérobie et humide**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693356	Gélose DG18 flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -

## Gélose isolation Actinomycète (Actinomycete Isolation agar glycerol)

Pour l'isolation et la culture d'actinomycètes dans le sol et l'eau.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 30°C ± 2°C pendant 72 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777816	Milieu déshydraté gélose isolation Actinomycète - Condalab	500 g	NC -

## Gélose différentielle acétate (acetate differential agar)

Pour différencier les Shigelles des Escherichia coli.

- **Stockage 8 - 15 °C**
- **Incubation à 35 °C ± 2 °C pendant 7 jours**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777169	Milieu déshydraté gélose différentielle acétate Condalab	500 g	NC -

## Gélose Middlebrook

Voir middlebrook agar

## Gélose PCA

Voir PCA

## Gélose au sang

Pour la détermination des germes hémolytiques et la confirmation de Bacillus cereus et Listeria monocytogènes.

- **Stockage 8 - 15 °C**
- **Incubation à 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 48 h pour Listeria monocytogènes**
- **Incubation à 30 °C pendant 24 h pour Bacillus cereus**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777823	Milieu déshydraté gélose au sang (ISO7932) - Condalab	500 g	NC -

## Gélose Wilson Blair

Voir Wilson Blair gélose

## Giolotti-Cantoni (bouillon)

Milieu d'enrichissement utilisé pour la recherche de Staphylococcus aureus dans les denrées alimentaires.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 40 - 48 h**
- **Selon ISO 11133 : 37 ± 1 °C pendant 24 ± 2 - 48 ± 2 h**

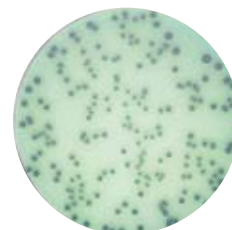
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777257	Milieu déshydraté bouillon Giolotti - Cantoni - Condalab	500 g	NC -
777258	Milieu déshydraté bouillon Giolotti - Cantoni - ISO 11133 - Condalab	500 g	NC -

## Hektoen (gélose)

Milieu sélectif différentiel des bactéries entéropathogènes, particulièrement de Salmonella et de shigella. La composition du milieu permet la différenciation des colonies fermentant rapidement un des 3 sucres (virage du bleu au rouge-saumon) et/ou produisant de l'H<sub>2</sub>S (centre noir).

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 37 ± 1 °C pendant 20 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777263	Milieu déshydraté gélose Hektoen - Condalab	500 g	NC -



## I.T.C. - bouillon Irgasan Ticarcilline et potassium Chlorate

Bouillon pour la sélection et l'enrichissement des Yersinia enterocolitica.

- **Stockage : 2 - 25 °C**
- **Incubation : 25 ± 1 °C pendant 44 ± 4 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777265	Milieu déshydraté Bouillon I.T.C. - Condalab	500 g	NC -

## Supplément

- **A reconstituer dans 8 ml d'eau distillée stérile**
- **Stockage : 2 - 8 °C**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777785	Supplément pour bouillon I.T.C. - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

## Jaune d'œuf (émulsion)

Utilise comme supplément dans plusieurs milieux de culture pour l'isolement ou l'identification de *Bacillus* et *Staphylococcus*.

➤ **Stockage : 8 - 14 °C**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
77780	Flacon 100 ml émulsion jaune d'œuf - Condalab	1	NC -

## Jaune d'œuf au téllurite de potassium

Pour la préparation du Baird Parker selon la norme ISO 6888.

➤ **Stockage : 8 - 14 °C**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777800	Flacon 100 ml émulsion jaune d'œuf au téllurique de potassium - Condalab	1	NC -

## KAA présomption (bouillon)

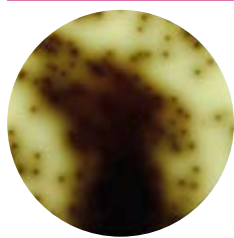
Pour la présomption et la détection des entérocoques intestinaux dans les aliments selon Mossel.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777267	Milieu déshydraté bouillon KAA présomption - Condalab	500 g	NC -

## KAA confirmation (gélrose)



Pour l'isolement et la confirmation des entérocoques intestinaux dans les aliments selon MOSSSEL.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h**

*Enterococcus faecalis*

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777266	Milieu déshydraté gélrose KAA confirmation - Condalab	500 g	NC -

## Kligler Hajna (gélrose)

Utilisée pour l'identification présomptive des entérobactéries basée sur la fermentation du glucose, du lactose, du saccharose et sur la production de gaz et d'H<sub>2</sub>S.

Pour la recherche de *Salmonella* dans les produits dans les aliments et les produits laitiers.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C à l'obscurité**

➤ **Incubation : 37 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693436	Tube en pente gélrose Kligler Hajna - ClearLine®	100	NC -

## Kligler iron (gélrose)

Milieu pour la mise en évidence des *Yersinia enterocolitica*.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 30 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777275	Milieu déshydraté gélrose Kligler iron - Condalab	500 g	NC -

## Koser citrate (bouillon)

Pour la différenciation des *Escherichia coli* des entérobactéries sur la base de l'utilisation du citrate.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777276	Milieu déshydraté bouillon Koser citrate - Condalab	500 g	NC -

## Lactose (bouillon)

Pour la culture des coliformes et salmonelles dans l'eau, aliments, produits laitiers.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777278	Milieu déshydraté bouillon lactose - Condalab	500 g	NC -

## Lactose sulfite (bouillon)

Pour la culture des coliformes et salmonelles dans l'eau, aliments, produits laitiers.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C pour la base déshydratée et 2 - 8 °C pour les tubes prêts à l'emploi**

➤ **Incubation : 46 °C pendant 18 - 24 h**

### Milieu déshydraté

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777279	Milieu déshydraté pour bouillon lactose sulfite - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

➤ **Après avoir chauffé le tube à 100 °C et l'avoir laissé refroidir pendant 5 minutes, ajouter 0,5 ml d'une solution à 12 g/l de métabisulfite de sodium et 0,5 ml d'une solution à 10 g/l de citrate ferrique ammoniacal stérilisé par filtration sur membrane 0,45 µm**

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693314	Tube 8 ml avec cloche Durham bouillon lactose sulfite - ClearLine®	100	NC -
693408	Tube 9 ml avec cloche Durham bouillon lactose sulfite - ClearLine®	100	NC -



## Lauryl sulfate (bouillon) - Lauryl Tryptose Broth (LTB)

Utilisé pour la recherche des coliformes dans les aliments, l'eau, le lait et les produits laitiers.

L'utilisation d'inoculum supérieur à 1 ml implique l'emploi du bouillon lauryl sulfate double concentration pour assurer le maintien d'un taux suffisant d'éléments nutritifs.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Selon ISO 4831 : 30 °C ou 37 °C pendant 24 h**

➤ **Selon ISO 7251 : 37 °C pendant 48 h en examinant la production de gaz après 24 h et 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777281	Milieu déshydraté pour bouillon lauryl sulfate - Condalab	500 g	NC -

## Lauryl sulfate (gélrose)

Milieu sélectif pour la mise en évidence des coliformes dans l'eau, produits laitiers, produits de la mer.

➤ **Stockage : 2 - 25 °C**

➤ **Incubation : 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777280	Milieu déshydraté pour gélrose lauryl sulfate - Condalab	500 g	NC -

## Lauryl sulfate chromogénique (bouillon)

Milieu d'enrichissement pour la détection simultanée des coliformes totaux et des *Escherichia coli* dans l'eau, les aliments, les produits laitiers.

➤ **Stockage : 2 °C - 8 °C**

➤ **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h. Contrôle des tubes sous lampe UV 366 nm. Une lumière bleue indique la présence de *E. coli***

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777848	Milieu déshydraté pour bouillon chromogénique lauryl sulfate - Condalab	500 g	NC -



## LB formulation Lennox (gélose)

Milieu recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	5
Extrait de levure	5	Agar	15

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777490	Milieu déshydraté gélose LB Lennox - Condalab	500 g	NC -
693363	Gélose LB Lennox - Flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -

## LB formulation Lennox (bouillon)

Bouillon recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	5
Extrait de levure	5	-	-

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777491	Milieu déshydraté bouillon LB Lennox - Condalab	500 g	NC -
777921	Milieu déshydraté bouillon LB Lennox - Condalab	1 kg	NC -
693362	Bouillon LB Lennox - Flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -

## LB formulation Luria (gélose)

Milieu recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	0,5
Extrait de levure	5	Agar	15

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777492	Milieu déshydraté agar LB formulation Luria (Miller modifié) - Condalab	500 g	NC -
693365	Facon 100 ml gélose LB formulation Luria - ClearLine®	10	NC -

## LB bouillon (formulation Luria)

Milieu recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	0,5
Extrait de levure	5	-	-

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777493	Milieu déshydraté bouillon LB formulation LURIA (Miller modifié) - Condalab	500 g	NC -
693364	Facon 100 ml bouillon LB formulation Luria - ClearLine®	10	NC -

## LB formulation Miller-Luria agar (gélose)

Milieu recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	10
Extrait de levure	5	Agar	15

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777494	Milieu déshydraté gélose Luria (LB formulation Miller) - Condalab	500 g	NC -
693367	Gélose Luria (LB formulation Miller) - Flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -

## LB formulation Miller-Luria (bouillon)

Milieu recommandé, en microbiologie moléculaire, pour la culture de *Bacillus subtilis*, *Daptobacter* et des souches recombinantes d'*Escherichia coli*.

### > Composition (g/l) :

Tryptone	10	Chlorure de sodium	10
Extrait de levure	5	-	-

> **Stockage : 2 - 25 °C (milieu déshydraté) 2 - 8 °C (pour les flacons)**

> **Incubation : 35 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777495	Milieu déshydraté bouillon Luria (LB formulation Miller) - Condalab	500 g	NC -
777920	Milieu déshydraté bouillon Luria (LB formulation Miller) - Condalab	1 kg	NC -
693366	Bouillon LB formulation Miller - Flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -



### sLB (bouillon)

Pour la croissance bactérienne et conduit à des rendements élevés en plasmide à faible nombre de copies. Utilisé en biologie moléculaire.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 °C ± 2 °C pendant 24 h; 48 et 72 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777502	Milieu déshydraté pour bouillon sLB tamponné - Condalab	500 g	NC -



### Letheen (bouillon)

Utilisé dans l'industrie cosmétique pour neutraliser l'action des conservateurs avant examen microbiologique ou pour déterminer l'activité bactéricide des ammoniums quaternaires.

- **Stockage 2 - 8 °C**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693430	Tube 9 ml Bouillon Letheen - ClearLine®	100	NC -
693441	Tube 10 ml Bouillon Letheen - ClearLine®	100	NC -
693323	Flacon 100 ml Bouillon Letheen - ClearLine®	10	NC -

### Letheen modifié (bouillon)

Utilisé pour neutraliser l'action des conservateurs avant examen microbiologique.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base déshydratée) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêts à l'emploi)

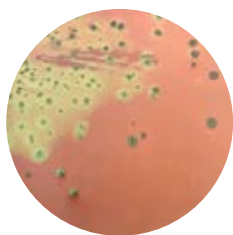
#### Milieu déshydraté

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777284	Milieu déshydraté pour bouillon Letheen modifié - Condalab	500 g	NC -

#### Milieux prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693431	Tube 9 ml bouillon Letheen modifié - ClearLine®	100	NC -
693402	Flacon 90 ml bouillon Letheen modifié - ClearLine®	10	NC -
693447	Flacon 200 ml bouillon Letheen modifié - ClearLine®	6	NC -

### Levine (gélose)



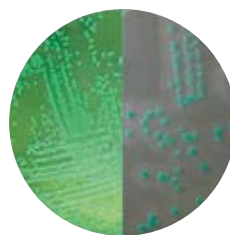
Escherichia coli

Milieu peu sélectif pour la différenciation des entérobactéries lactose positif et lactose négatif contenues dans les aliments et produits laitiers.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777285	Milieu déshydraté gélose Levine (E.M.B.) - Condalab	500 g	NC -

### Listeria (gélose)



Listeria innocua Listeria monocytogenes

Milieu pour la détection et la numération des Listeria monocytogènes.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777289	Milieu déshydraté pour gélose chromogénique Listeria selon Ottaviani et Agosti (ALOA) - Condalab	500 g	NC -

#### Suppléments

A reconstituer dans 5 ml d'un mélange eau / acétone (1/1). Pour 500 ml de milieu.

- **1 Flacon de substrat de Lipase C**
- **1 Flacon contenant : 50 mg Cycloheximide + 10 mg Ceftazidime + 10 mg Acide Nalidixique + 38350 IU Polymyxin B**

Référence	Désignation	Cond.	CHF
77790	Supplément Lipase C - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -
77789	Supplément Cycloheximide + sulfate de polymyxine B + Ceftazidime + acide nalidixique - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

### Lysine fer (gélose)

Permet de différencier Salmonella arizonae par l'étude de la décarboxylation de la lysine.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777296	Milieu déshydraté gélose lysine fer - Condalab	500 g	NC -

### Lysine décarboxylase (bouillon) ISO 10273

Pour l'identification de micro-organismes, spécialement les bacilles entériques, sur la base de leur capacité à décarboxyler la lysine.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777294	Milieu déshydraté bouillon lysine décarboxylase ISO 10273 - Condalab	500 g	NC -

### Lysine décarboxylase (bouillon) ISO 6579

Pour la confirmation biochimique des salmonelles et Yersinia enterocolitica.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 37 ± 2 °C pendant 24 ± 3 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777295	Milieu déshydraté bouillon lysine décarboxylase ISO 6579 - Condalab	500 g	NC -

### M17 (gélose)

Pour la culture et la numération des streptocoques lactiques dans le lait et les produits laitiers.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 28 - 30 °C pendant 24 - 48 h

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777297	Milieu déshydraté gélose M17 - Condalab	500 g	NC -

## Mac Conkey (bouillon) - selon pharmacopée

Pour la recherche des coliformes dans l'eau, le lait et les préparations pharmaceutiques.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 42 - 44 °C pendant 24 - 48 h

### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777303	Milieu déshydraté bouillon Mac Conkey - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693302	Flacon 100 ml bouillon Mac Conkey - ClearLine®	10	NC -

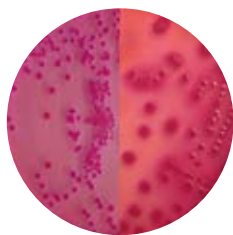


## Mac Conkey (géluse) - selon pharmacopée

Milieu différentiel permettant d'orienter l'identification des Enterobacteriaceae fermentant ou pas le lactose.

Son utilisation est recommandée pour la recherche d'Escherichia coli dans l'eau, les aliments, les produits laitiers et les préparations pharmaceutiques.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation**
- Selon ISO 21567 : 37 ± 1 °C pendant 20 - 24 h
- Selon ISO 21150 : 30 - 35 °C pendant 24 h



Enterobacter aerogenes      Escherichia coli

### Base déshydratée

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777298	Milieu déshydraté gélose Mac Conkey - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
693369	Flacon 100 ml bouillon Mac Conkey* - ClearLine®	10	NC -
693448	Flacon 100 ml bouillon Mac Conkey* - ClearLine®	6	NC -



\* Non conforme à la pharmacopée

## Malt (Bouillon)

Bouillon pour l'isolement et la culture des levures et moisissures.

- **Stockage** 2 - 25 °C
- **Incubation** : 30 ± 2 °C pendant 18 - 72 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777305	Milieu déshydraté bouillon extrait de malt - Condalab	500 g	NC -

## Malt (Géluse)

Recommandé pour la recherche, l'isolement et la numération des levures et moisissures.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (Base déshydratée) - 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 25 - 30 °C pendant 18 - 72 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777304	Milieu déshydraté gélose extrait de malt - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693437	Tube en pente gélose extrait de malt - ClearLine®	100	NC -
693370	Flacon 100 ml gélose extrait de malt - ClearLine®	10	NC -



## Mannitol mobilité nitrate

Utilisé pour l'identification présomptive des entérobactéries basée sur la fermentation du mannitol, la mobilité des germes et sur le pouvoir de réduction des nitrates en nitrites.

- **Stockage** : 2 - 25 °C (Base déshydratée) - 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777306	Milieu déshydraté mannitol mobilité nitrate - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693461	Tube 10 ml mannitol mobilité nitrate - ClearLine®	6	NC -
693412	Tube 10 ml mannitol mobilité nitrate - ClearLine®	100	NC -



## Mannitol salé (Mannitol salt Agar - MSA)

Voir gélose Chapman

## Marine (Géluse)

Pour l'isolation et l'énumération de bactéries marines hétérotrophiques.

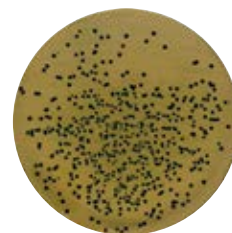
- **Stockage** : 2 - 8 °C
- **Incubation** : 20 - 25 °C pendant 24 - 72 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777309	Milieu déshydraté gélose marine - Condalab	500 g	NC -

## M-EI (géluse chromogénique)

Pour la détection et la numération des Enterococcus dans les eaux par la méthode de la filtration sur membrane.

- **Stockage** : 2 - 25 °C
- **Incubation** : 41 ± 0,5 °C pendant 18 - 24 h

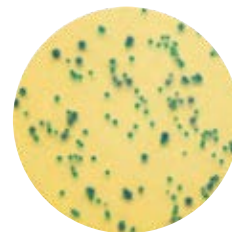


Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777310	Milieu déshydraté pour gélose chromogénique M-EI - Condalab	500 g	NC -

## M-EI modifiée (géluse chromogénique)

Pour l'isolation et la différenciation des Enterococcus faecalis et Enterococcus faecium

- **Stockage** : 2 - 8 °C
- **Incubation** : 41 ± 0,5 °C pendant 18 - 24 h



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
778436	Milieu déshydraté pour gélose chromogénique M-EI modifiée - Condalab	500 g	NC -

### MKTTn - Müller Kauffman vert brillant avec novobiocine (Bouillon)

Milieu utilisé pour l'enrichissement sélectif de Salmonella. L'utilisation de ce milieu nécessite l'addition extemporanée d'une solution iodo-iodurée.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** selon ISO 19250 et ISO 11133: 37 °C ± 1 °C pendant 24 ± 3 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777324	Milieu déshydraté pour bouillon MKTTn - Condalab	500 g	NC -

#### Suppléments

Pour 100 ml de milieu

- **Ajouter extemporanément 20 ml d'une solution d'eau distillée ou déminéralisée contenant 5 g de iode de potassium et 4 g d'iode. Attention le milieu complet doit-être utilisé le jour même.**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
348454-CER	Iode	100 g	NC -
362405-CER	Iodure de Potassium	250 g	NC -

### Moeller KCn (Bouillon)

Pour différencier les bacilles entériques qui ont la capacité à se développer en présence de cyanure.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 °C ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777314	Milieu déshydraté bouillon Moeller KCn - Condalab	500 g	NC -

### MIO - Milieu Mobilité Indole Ornithine

Milieu semi-solide pour la différenciation des entérobactéries par la mobilité, l'activité ornithine décarboxylase et la production d'indole.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 °C ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777313	Milieu déshydraté Mobilité indole ornithine - Condalab	500 g	NC -

#### Suppléments

- **Pour la détection indole**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777535	Réactif de KOVAC - Condalab	100 ml	NC -
435922-CER	Réactif de KOVAC	100 ml	NC -

### Mosel (Bouillon) - EE (Bouillon)

Bouillon d'enrichissement pour Entérobactéries selon Mosel est un milieu sélectif recommandé pour la recherche des Enterobacteriaceae dans les aliments. Conforme Pharmacopée européenne.

- **Stockage :** 2 - 30 °C (base déshydratée) 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 37 °C pendant 24 - 48 h

#### Base déshydratée

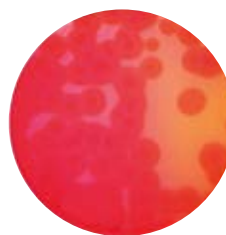
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777315	Milieu déshydraté bouillon Mosel EE - Condalab	500 g	NC -

#### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
69343	Tube 9 ml bouillon Mosel* - ClearLine®	100	NC -
693371	Flacon 100 ml bouillon Mosel- ClearLine®	10	NC -

\* Non conforme à la pharmacopée

### Mosel (Bacillus cereus - Gélose)



Bacillus cereus

Recommandée pour la recherche et le dénombrement des spores et des formes végétatives de Bacillus cereus dans les denrées alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 °C ± 2 °C pendant 24 - 40 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777183	Milieu déshydraté gélose Bacillus cereus sélective gélose selon Mosel (MYP) - Condalab	500 g	NC -

#### Suppléments

Pour 900 ml de milieu.

- **Emulsion jaune d'oeuf :** 100 ml
- **Polymixine B\* :** 100 000 UI

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
77780	Flacon 100 ml Emulsion jaune d'oeuf - condalab	1	NC -
77767	Supplément polymixine B* - condalab	10 vials pour 500 ml	NC -

\* A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile

### MRS deMan,Rogosa, Sharpe (Bouillon)

Utilisé pour la culture des lactoBacillus.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base déshydratée) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 35 °C pendant 3 jours ou 30 °C pendant 5 jours dans une atmosphère enrichie en CO<sub>2</sub>

#### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777317	Milieu déshydraté bouillon MRS - Condalab	500 g	NC -

#### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693432	Tube 9 ml bouillon MRS - ClearLine®	100	NC -
693344	Flacon 100 ml bouillon MRS - ClearLine®	10	NC -



## MRS deMan,Rogosa, Sharpe (Gélose)

Pour la culture des LactoBacillus. Le milieu à pH 5,4 permet de dénombrer LactoBacillus bulgaricus dans les yaourts.

- **Stockage :** 2 - 8 °C (pour la base déshydratée et pour les milieux prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 35 °C pendant 3 jours ou 30 °C pendant 5 jours dans une atmosphère enrichie en CO<sub>2</sub>

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777316	Milieu déshydraté gélose MRS - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693449	Flacon 200 ml gélose MRS - ClearLine®	6	NC -



## MRS deMan,Rogosa, Sharpe pH 5,7 (Gélose)

Le milieu à pH 5,7 permet le dénombrement des bactéries lactiques mésophiles

- **Stockage :** 2 - 8 °C (pour la base déshydratée et pour les milieux prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 35 °C pendant 3 jours ou 30 °C pendant 5 jours dans une atmosphère enrichie en CO<sub>2</sub>

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777858	Milieu déshydraté gélose MRS bas pH ISO - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693372	Flacon 100 ml gélose MRS pH 5,7 - ClearLine®	10	NC -



## MRVP (Rouge Méthyl - Voges Proskauer) Milieu clarks et Lubs

Pour la différenciation des Escherichia coli des Entobactéries

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :**
  - Pour le test rouge méthyl: 35 ± 2 °C pendant 3 à 5 jours (Tube à incuber avant le test)
  - Pour le test Voges Proskauer: 35 ± 2 °C

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777320	Milieu déshydraté MR-VP de Clark et Lubs - Condalab	500 g	NC -

### Réactif nécessaire

- 5 gouttes d'une solution de rouge de méthyl à 0,4% pour le test MR

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
339006	Flacon 2,5 ml alpha naphthol + flacon 2,5 ml potassium hydroxyde pour le test VP	10 + 10	NC -

## MSRV Modified Semisolid Rappaport Vassiliadis (Bouillon)

Bouillon Rappaport Vassiliadis modifié

Pour la détection des espèces salmonelles mobiles selon ISO 6579

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 41,5 °C pendant 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777319	Milieu déshydraté milieu MSRV - Condalab	500 g	NC -

## Mueller Hinton (Gélose)

Milieu de référence pour les tests de sensibilité des germes aux antibiotiques et sulfamides.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base déshydratée) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777321	Milieu déshydraté gélose Mueller Hinton - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693373	Flacon 100 ml gélose Mueller Hinton - ClearLine®	10	NC -

## Mueller Kauffman tétrathionate (Bouillon)

Pour l'enrichissement sélectif de salmonelles dans de les aliments.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 42 - 43 °C pendant 6 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777325	Milieu déshydraté bouillon Mueller Kauffman tétrathionate - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- Ajouter 20 ml/litre d'une solution de iodure et 10 ml/litre de 0,1 % d'une solution vert brillant. Milieu à utiliser le jour même

## Neutralisant

Le mélange de neutralisant est ajouté au milieu de pré-enrichissement chaque fois que la présence de solution désinfectante est connue ou suspectée. D'une façon générale, ce mélange doit être utilisé à raison de 10 % du volume final du milieu de pré-enrichissement.

- **Stockage :** 15 - 25 °C à l'obscurité

Formule en g/l			
Phosphate disodique	100,8	L-Histidine HCL	1
Thiosulfate de sodium	7,8	Tween 80	30
Lécithine	3	Eau distillée	857,4

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693422	Neutralisant ClearLine® - Tube 25 ml	100	NC -



## Neutralisant Universel

Le mélange de neutralisant est ajouté au milieu de pré-enrichissement chaque fois que la présence de solution désinfectante est connue ou suspectée. D'une façon générale, ce mélange doit être utilisé à raison de 10 % du volume final du milieu de pré-enrichissement.

- **Stockage :** 15 - 25 °C à l'obscurité

Formule en g/l			
Phosphate disodique	75,45	Tween 20	20
Thiosulfate de sodium	7,8	Tween 80	30
Lécithine	3	Eau distillée	950
L-Histidine HCL	1		

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693329	Neutralisant universel ClearLine® - Flacon 100 ml	10	NC -

**Nitrate mobilité (Gélose)**Milieu pour la confirmation des *Clostridium perfringens*.➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777327	Milieu déshydraté milieu nitrate mobilité - Condalab	500 g	NC -

**Nocive bactérie pour les brasseries (Bouillon)**

Pour la détection des contaminants nocifs en brasserie.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 30 - 35 °C pendant 4 jours

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777863	Milieu déshydraté pour gélose Nocive Brewers bacteria Broth base modified - Condalab	500 g	NC -

**Nocive bactérie pour les brasseries (Gélose)**

Pour la détection des contaminants nocifs en brasserie.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 30 - 35 °C pendant 4 jours

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777862	Milieu déshydraté pour bouillon Nocive Brewers bacteria Agar base modified - Condalab	500 g	NC -

**Nutritif (Bouillon)**

Pour la culture de germes non exigeants

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777332	Milieu déshydraté pour bouillon nutritif - Condalab	500 g	NC -

**Gélose nutritive**

Milieu pour la culture des germes non exigeants dans l'eau et échantillons clinique.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777328	Milieu déshydraté pour gélose nutritive ISO 6579 / ISO 10273 - Condalab	500 g	NC -

**Gélose nutritive avec chlorure de sodium ISO 21258**

Milieu recommandé par la norme ISO 21258 pour la confirmation des entérobactéries.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C (Base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)➤ **Incubation** : 37 ± 1 °C pendant 24 ± 2 h**Base déshydratée**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777331	Milieu déshydraté pour gélose nutritive avec chlorure de sodium ISO 21258 - Condalab	500 g	NC -

**Milieu prêt à l'emploi**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693374	Flacon 100 ml gélose nutritive avec sodium chlorure - ClearLine®	10	NC -

**O.G.A. (Oxytétracycline Glucose Agar - Gélose) (O.G.Y.E.)**

Recommandé pour le dénombrement des levures et moisissures dans le lait, les produits laitiers et les aliments.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C (Base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)➤ **Incubation** : 20 - 25 °C pendant 5 - 7 jours**Base déshydratée**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777335	Milieu déshydraté pour gélose O.G.A. (O.G.Y.E.) - Condalab	500 g	NC -

**Milieu prêt à l'emploi**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693375	Flacon 100 ml gélose O.G.A. (O.G.Y.E.) - ClearLine®	10	NC -

**Supplément**

Pour 500 ml de milieu.

➤ **Ajouter 50 mg d'oxytétracycline dans 5 ml d'eau distillée stérile**

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
777791	Oxytétracycline - Flacon de 50 mg - Condalab	10	NC -

**Osmophile (Gélose)**

Pour la recherche des levures osmophiles dans les aliments.

➤ **Stockage** : 2 - 25 °C➤ **Incubation** : 20 ± 20 °C pendant 48 - 72 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777337	Milieu déshydraté pour gélose osmophile - Condalab	500 g	NC -

**Ox bile bactériologique**

Ingrédient utilisé comme un agent inhibiteur sélectif dans des milieux de culture comme le BLBVB

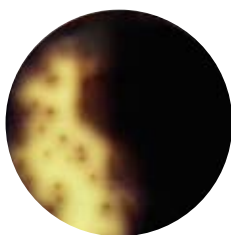
➤ **Stockage** : 2 - 25 °C

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777448	Bile Ox bactériologique - Condalab	500 g	NC -
778405	Bile Ox bactériologique - Condalab	25 kg	NC -

## Oxford (Gélose)

Milieu sélectif pour la recherche et l'isolement de *Listeria monocytogènes* dans les prélèvements biologiques, les produits laitiers et les produits alimentaires.

- Stockage : 2 - 25 °C
- Incubation : 37 °C pendant 48 ± 2 h



*Listeria monocytogènes*

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777286	Milieu déshydraté pour gélose Oxford - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

Pour 500 ml de milieu.

- Cycloheximide 200 mg
- Sulfate de Colistine 10 mg
- Fosfomycine 5 mg
- Acryflavine 2,5 mg
- Céfotetan 1 mg

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777793	Supplément pour gélose Oxford - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

## Palcam

La gélose Palcam est un milieu sélectif pour la recherche et l'isolement de *Listeria monocytogènes* dans les prélèvements biologiques, les produits laitiers et les produits alimentaires.

- Stockage : 2 - 25 °C
- Incubation : 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h



*Listeria monocytogènes*

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777288	Milieu déshydraté pour gélose Palcam - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

Pour 500 ml de milieu.

- Ceftazimide 10 mg
- Sulfate de polymyxine B 5 mg
- Acryflavin 2,5 mg

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777794	Supplément pour gélose Palcam - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

## PCA Plate count agar (Gélose)

Pour la recherche de la flore totale dans les produits alimentaires.

- Stockage : 8 - 15 °C
- Incubation : 30 °C pendant 72 h



### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777392	Milieu déshydraté gélose PCA - Condalab	500 g	NC -

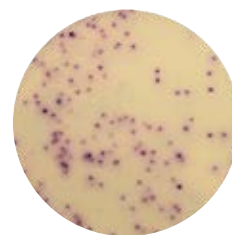
### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693339	Flacon 200 ml - Gélose PCA - ClearLine®	6	NC -
693438	Tube en pente - Gélose PCA - ClearLine®	100	NC -
853075B	Boîtes contact PCA	20	NC -

## PCA chromogénique (gélose)

Milieu chromogénique pour la recherche de la flore totale dans les aliments

- Stockage : 2 °C - 8 °C
- Incubation : 32 °C ± 2 °C pendant 18 - 24 h



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777876	Milieu chromogénique pour flore totale - Condalab	500 g	NC -

## PCA lait écrémé

Pour la recherche de la flore totale dans les produits alimentaires.

- Stockage : 2 - 25°C pour la base déshydratée et le milieu prêt à l'emploi
- Incubation :
  - Selon ISO 11133: 30 ± 1°C pendant 72 h ± 3 h
  - Selon APHA: 32 ± 2°C pendant 18 - 48 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777393	Milieu déshydraté gélose PCA lait écrémé - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693376	Flacon 100 ml - Gélose PCA lait écrémé - ClearLine®	10	NC -



## PCA sans glucose (Gélose)

Utilisé en bactériologie de l'eau pour le dénombrement des microorganismes revivifiables par comptage.

- Stockage : 2 - 25 °C pour la base déshydratée et le milieu prêt à l'emploi
- Incubation :
  - Pour une série de boîte: 36 ± 2 °C pendant 44 h ± 4 h
  - Pour une autre série de boîtes: 22 ± 2 °C pendant 68 ± 4 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777875	Milieu déshydraté gélose PCA sans glucose - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693377	Flacon 100 ml - Gélose PCA sans glucose - ClearLine®	10	NC -



## Peptone bactériologique

Ingrédient pour source d'azote

- Stockage : 2 - 25°C

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777449	Peptone bactériologique - Condalab	500 g	NC -

## Peptone sel

Diluant isotonique faiblement peptoné utilisé pour les dilutions dans les analyses de denrées alimentaires.

- Stockage 20 - 25 °C

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693304	Peptone sel ClearLine® - Tube 9 ml	100	NC -
693424	Peptone sel ClearLine® - Tube 25 ml	100	NC -
693395	Peptone sel ClearLine® - Flacon 45 ml	10	NC -
693305	Peptone sel ClearLine® - Flacon 90 ml	10	NC -



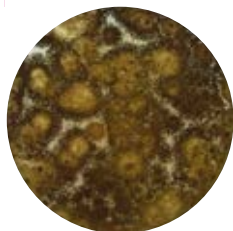
## Pomme de terre sucré (Bouillon)

Bouillon pour la culture des levures et moisissures.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 25 - 30 °C pendant 48 - 72 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777347	Milieu déshydraté gélose bouillon pomme de terre - Condalab	500 g	NC -

## Pomme de terre sucré (Gélose)



Milieu pour la culture et l'identification des levures et moisissures dans les aliments.

- **Stockage :** 2 - 25°C pour la base déshydratée et le milieu prêt à l'emploi
- **Incubation :** 30 ± 2°C pendant 18 - 48 h jusqu'à 7 jours si nécessaire (pour culture *Trichophyton menragrophytes*)

*Aspergillus brasiliensis*

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777346	Milieu déshydraté pomme de terre sucré - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693377	Flacon 100 ml - pomme de terre sucré - ClearLine®	10	NC -



## Pseudomonas (CFC - Gélose)

Pour le dénombrement et l'isolement des *Pseudomonas* spp dans la viande et les produits à base de viande.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 25 ± 1 °C pendant 44 ± 4 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777350	Milieu déshydraté gélose CFC (base) <i>Pseudomas</i> - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

A reconstituer dans 5 ml d'eau distillé

Réf.	Désignation	Cond.	CHF/ carton
77773	Supplément C.F.C. (Cétrimide / Fusidate sodium / Céphalothine (sel sodique)) - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

## Pseudomonas CN (Gélose)

Milieu pour le dénombrement et l'identification des *Pseudomonas aeruginosa* par membrane de filtration. Milieu recommandé par la norme UNE-EN 12780 et EN ISO 16266.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 36 ± 2 °C pendant 22 ± 2 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777351	Milieu déshydraté gélose <i>Pseudomas</i> CN (UNE-EN 12780:2002) - Condalab	500 g	NC -

## R2A (Gélose)

Pour le dénombrement hétérotrophe des bactéries dans les eaux potables par la technique de filtration sur membrane ou ensemencement sur gélose.

- **Stockage :** 2 - 25 °C pour la base déshydratée et le milieu prêt à l'emploi
- **Incubation :**
  - Selon les méthodes standard pour les eaux et les eaux usées : 20 - 28 °C pendant 5 - 7 jours puis 35 °C pendant 5 - 7 jours
  - Selon la pharmacopée : 30 - 35 °C pendant au moins 5 jours
  - Pour un usage générale : 35 ± 2 °C pendant 24 - 72 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777365	Milieu déshydraté gélose R2A - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693379	Flacon 100 ml - Gélose R2A- ClearLine®	10	NC -

## Rappaport Vassiliadis (RV - Bouillon)

Utilisé pour l'enrichissement sélectif de *Salmonella* dans les denrées alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base déshydratée) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêts à l'emploi)
- **Incubation :** 30 - 35°C pendant 18 - 24 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777355	Milieu déshydraté bouillon Rappaport Vassiliadis - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693414	Tube 10 ml - bouillon Rappaport Vassiliadis - ClearLine®	100	NC -
693380	Flacon 100 ml - bouillon Rappaport Vassiliadis - ClearLine®	10	NC -



## Rappaport Vassiliadis Soja (RVS - Bouillon)

Utilisé pour l'enrichissement sélectif des *Salmonella* dans les denrées alimentaires ou les produits pharmaceutiques.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (pour la base déshydratée) et 2 - 8 °C (pour les milieux prêts à l'emploi)
- **Incubation :** 41,5 ± 1 °C pendant 24 ± 3 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777357	Milieu déshydraté bouillon Rappaport Vassiliadis soja ISO 6579 / ISO 11133 / ISO 19250 - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693415	Tube 10 ml - bouillon Rappaport Vassiliadis soja - ClearLine®	100	NC -



## Ringer

Diluant d'usage général dans l'industrie laitière.

- **Stockage :** 20 - 25 °C

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693406	Comprimés de Ringer (solution au 1/4) ClearLine®	100	NC -
693348	Solution au 1/4 Ringer ClearLine® - Flacon 90 ml	10	NC -



## Rogosa SL (Bouillon)

Pour la sélection et la culture des lactobacilles.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777361	Milieu déshydraté bouillon Rogosa SL - Condalab	500 g	NC -

## Rogosa SL (Gélose)

Pour la sélection et la culture des lactobacilles.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 35 °C ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777360	Milieu déshydraté gélose Rogosa SL - Condalab	500 g	NC -

## Rose bengal + chloramphénicol (Gélose)

Milieu pour le dénombrement des levures et moisissures dans les aliments.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 25 - 30 °C pendant 7 jours

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777362	Milieu déshydraté gélose Rose bengal + chloramphénicol - Condalab	500 g	NC -

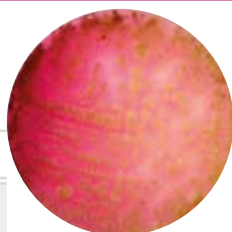
## Rose bengal + chloramphénicol + Dichloran ISO 11133 / ISO 21527 (DRBC - Gélose)

Milieu pour le dénombrement des levures et moisissures dans les aliments.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 25 ± 1°C pendant 5 jours

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777363	Milieu déshydraté gélose Rose bengal + chloramphénicol + Dichloran - Condalab	500 g	NC -
693360	Gélose DRBC flacon 100 ml - ClearLine®	10	NC -



*Aspergillus brasiliensis*

## Rothe (Bouillon)

Utilisé pour le dénombrement des enterocoques fécaux.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777364	Milieu déshydraté bouillon Rothe (Glucose bouillon avec azide) - Condalab	500 g	NC -

## Sabouraud glucosé (Bouillon)

Pour la croissance d'une grande variété de levures et moisissures.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 20 - 25 °C pendant 2 à 5 jours

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777371	Milieu déshydraté gélose sabouraud glucosé - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693416	Tube 10 ml bouillon sabouraud glucosé - ClearLine®	100	NC -
693381	Flacon 100 ml bouillon sabouraud glucosé - ClearLine®	10	NC -

## Sabouraud glucosé (Gélose)

Pour la croissance et l'isolement d'une grande variété de levures et moisissures.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 20 - 25 °C pendant 2 à 5 jours

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777366	Milieu déshydraté gélose sabouraud glucosé - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693382	Flacon 100 ml gélose sabouraud glucosé - ClearLine®	10	NC -
693450	Flacon 200 ml gélose sabouraud glucosé - ClearLine®	6	NC -



## Sabouraud + chloramphénicol (Gélose)

Utilisé pour la croissance et l'isolement d'une grande variété de levures et moisissures.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 20 - 25 °C pendant 2 à 5 jours

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777368	Milieu déshydraté gélose sabouraud glucosé + chloramphénicol - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693439	Tube gélose en pente sabouraud glucosé + chloramphénicol - ClearLine®	100	NC -
693383	Flacon 100 ml gélose sabouraud glucosé + chloramphénicol - ClearLine®	10	NC -
693451	Flacon 200 ml gélose sabouraud glucosé + chloramphénicol - ClearLine®	6	NC -



## Sabouraud + chloramphénicol + cycloheximide (Gélose)

Permet la croissance et l'isolement d'une grande variété de levures et moisissures. Le chloramphénicol inhibe la croissance des bactéries. Le cycloheximide inhibe la croissance des champignons saprophytes mais n'a pas d'action sur les champignons pathogènes.

➤ **Stockage :** 2 - 25°C (base déshydratée) et 2 - 8°C (milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 30°C pendant 2 à 5 jours

### Base déshydratée

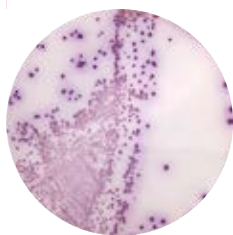
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777370	Milieu déshydraté gélose sabouraud glucosé + chloramphénicol + cycloheximide - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693440	Tube gélose en pente sabouraud glucosé + chloramphénicol + cycloheximide - ClearLine®	100	NC -
693332	Flacon 200 ml gélose sabouraud glucosé + chloramphénicol + cycloheximide - ClearLine®	6	NC -



## Salmonella gélose chromogénique



Milieu pour l'isolation des salmonelles spp dans les échantillons cliniques, l'eau et les industries agro-alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

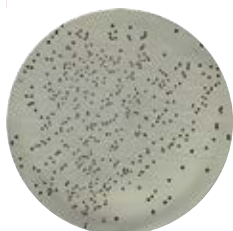
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777376	Milieu de base chromogénique pour isolation salmonelle - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

- **Mix antibiotique - A reconstituer dans 5 ml d'eau distillée stérile**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
778404	Supplément mix antibiotique	10 flacons pour 500 ml	NC -

## Slanetz et Bartley (Gélose)

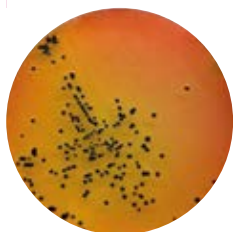


Utilisé pour l'isolement et le dénombrement des entérocoques dans les eaux, les denrées alimentaires par la technique de membranes filtrantes ou isolement sur les boîtes de Pétri. Conforme ISO 11133 / ISO 7899-2.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 36 ± 2 °C pendant 44 ± 4 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777389	Milieu déshydraté gélose Slanetz et Bartley - Condalab	500 g	NC -

## S.S. (Salmonella Shigella - Gélose)



Salmonella typhimurium

Pour la sélection et l'isolement des salmonelles et shigelles.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

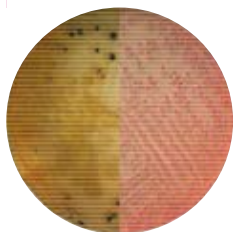
### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777378	Milieu déshydraté gélose S.S. - Condalab	500 g	NC -

### Milieu prêt à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693385	Flacon 100 ml gélose S.S. - ClearLine®	100	NC -

## S.S. modifié (Salmonella Shigella - Gélose)



Salmonella typhimurium Shigella sonnei

Pour la sélection et l'isolement des salmonelles et shigelles.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777379	Milieu déshydraté gélose S.S. modifié - Condalab	500 g	NC -

## Sélénite (Bouillon)

Utilisé pour l'enrichissement sélectif de Salmonella dans l'eau, les denrées alimentaires et les échantillons cliniques.

- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777390	Milieu déshydraté gélose Sélénite - Condalab	500 g	NC -

## Sélénite cystine (Bouillon)

Utilisé pour l'enrichissement sélectif de Salmonella dans l'eau ou les denrées alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777385	Milieu déshydraté gélose Sélénite cystine - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693417	Tube 10 ml gélose Sélénite cystine - ClearLine®	100	NC -
693386	Flacon 100 ml gélose Sélénite cystine - ClearLine®	10	NC -



## SIM (Gélose)

Milieu semi-solide pour la différenciation des entérobactéries.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777387	Milieu déshydraté gélose SIM - Condalab	500 g	NC -

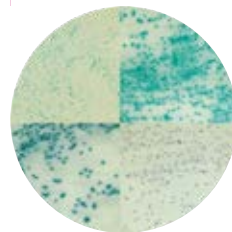
## SPS (Sulfite Polymyxine Sulfadiazine - Gélose)

Pour l'isolement et le dénombrement des Clostridium perfringens dans les aliments.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777391	Milieu déshydraté gélose SPS - Condalab	500 g	NC -

## Staphylocoque (Gélose chromogénique)



Milieu chromogénique pour la détection et la différenciation des différentes espèces de staphylocoques.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 - 48 h

Colonies vertes : Staphylococcus epidermidis  
Colonies bleues vertes : Staphylococcus saprophyticus  
Colonies magenta : Staphylococcus aureus

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
778437	Milieu chromogénique pour Staphylocoques - Condalab	500 g	NC -

## Sulfate de fer (Gélose) Iron sulfite agar ISO 15213

Pour le dénombrement des bactéries sulfato réductrices sous conditions anaérobiques.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 37 ± 1 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777844	Milieu déshydraté gélose sulfate de fer - Condalab	500 g	NC -

## TAT (Bouillon)

Pour la recherche des contaminations bactériennes. Le lécithine de soja et le Tween® 20 neutralisent les conservateurs.

➤ **Stockage :** 2 - 8 °C

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 48 h

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693403	Flacon 90 ml bouillon TAT + Tween®20 - ClearLine®	10	NC -



## Tétrathionate (Bouillon)

Pour l'enrichissement sélectif des salmonelle dans les aliments, l'eau.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777400	Milieu déshydraté bouillon tétrathionate - Condalab	500 g	NC -

### Suppléments

➤ **Ajouter 20 ml d'une solution iodo-oidurée (6 g d'Iode et 5 g de potassium iodure dans 20 ml d'eau) à 10 ml de milieu**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
348454-CER	Iode	100 g	NC -
362405-CER	Iodure de Potassium	250 g	NC -

## T.B.S. (Tryptone au sel de bile - Gélose) ISO 9308-1

Utilisé pour la détection et le dénombrement des Escherichia coli et autres coliformes dans les eaux par la technique des filtrations sur membrane.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** La membrane est d'abord incubée à 36°C pendant 2 - 4 heures sur la gélose TSA puis transférée sur la gélose TBS pour être incubée 44 ± 0,5°C pendant 19 - 20 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777414	Milieu déshydraté gélose TBS - Condalab	500 g	NC -

## T.B.X. (Tryptone Bile x-Glucuronide - Gélose chromogénique)

Pour la détection et le dénombrement des Escherichia coli dans les aliments.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C (Base déshydratée) et 2 - 8 °C en l'absence de lumière (Milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 44 ± 1 °C pendant 21 ± 3 h



Escherichia coli

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777398	Milieu déshydraté gélose TBX - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693388	Flacon 100 ml gélose TBX - ClearLine®	10	NC -
693452	Flacon 200 ml gélose TBX - ClearLine®	6	NC -



## TCBS

Utilisé pour l'isolement de Vibrio cholerae et parahaemolyticus et de la plupart des autres espèces de Vibrios entéro-pathogènes, principalement dans les poissons et les produits de la mer.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777399	Milieu déshydraté gélose TCBS - Condalab	500 g	NC -

## Tergitol 7

Voir Chapitre TTC

## Tryptone Soy Agar (Gélose)

Utilisé pour la détection et le dénombrement des Escherichia coli et autres coliformes dans l'eau par la technique de filtration sur membrane selon l'ISO 9308-1.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C

➤ **Incubation :** 36 ± 2 °C pendant 21 ± 3 h

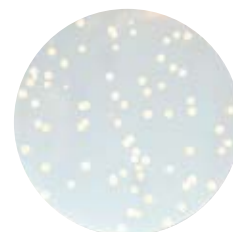
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777415	Milieu déshydraté gélose tryptone caséine soja agar (Trypticasein Soy Agar - TSA) - Condalab	500 g	NC -

## T.S.A. (Trypticasein Soy Agar) (Gélose)

Milieu d'utilisation générale, permettant la croissance et l'isolement d'une grande variété de micro-organismes. Il peut être additionné de 5 à 7% de sang pour déterminer les réactions hémolytiques.

➤ **Stockage :** 2 - 25 °C (Base déshydratée) et 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)

➤ **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h



### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777410	Milieu déshydraté gélose tryptone caséine soja agar (Trypticasein Soy Agar - TSA) - Condalab	500 g	NC -

### Milieus prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693390	Flacon 100 ml gélose Trypticase soja (TSA) - ClearLine®	10	NC -
693455	Flacon 200 ml gélose Trypticase soja (TSA) - ClearLine®	6	NC -



**T.S.B. (Trypticasein Soy Broth)**

Milieu d'utilisation générale, permettant la croissance d'une grande variété de micro-organismes. Il est recommandé par la pharmacopée européenne et américaine.

► **Stockage : 2 - 25 °C (Base déshydratée et milieu prêt à l'emploi)**

► **Incubation : 30 ± 1°C pendant 48 ± 4 h**

**Base déshydratée**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777413	Milieu déshydraté bouillon tryptone caséine soja (Trypticasein Soy Broth - TSB) - Condalab	500 g	NC -

**Milieus prêts à l'emploi**

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693419	Tube 10 ml bouillon Tryptone soja (Tryptic soy broth - TSB) - ClearLine®	100	NC -
693404	Flacon 100 ml bouillon Tryptone soja (Tryptic soy broth - TSB) - ClearLine®	10	NC -
693454	Flacon 200 ml bouillon Tryptone soja (Tryptic soy broth - TSB) - ClearLine®	6	NC -

**T.S.C. (Tryptose sulfite cyclosérine - Gélose)**

Recommandé pour la recherche et le dénombrement de Clostridium perfringens et des germes anaérobies sulfito-réducteurs dans les eaux et les produits alimentaires.

► **Stockage : 2 - 25 °C (Base déshydratée) et 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)**

► **Incubation : 37 °C pendant 20 h**

**Base déshydratée**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777424	Milieu déshydraté T.S.C. - Condalab	500 g	NC -

**Supplément**

Pour 500 ml de milieu.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777524	Supplément D - Cyclosérine pour gélose T.S.C. - Condalab	10 flacons pour 500 ml	NC -

**T.S.I. (Triple Sugar Iron - Gélose) ISO 19250**

Escherichia coli

Utilisé pour l'identification présomptive des entérobactéries basée sur la fermentation du glucose, du lactose, du saccharose et sur la production de gaz et d'H<sub>2</sub>S. Son utilisation est recommandée pour la recherche de Salmonella dans les produits pharmaceutiques, et pour la recherche de Salmonella et campylobacter dans les aliments.

► **Stockage : 2 - 25 °C**

► **Incubation : 36 ± 2 °C pendant 24 ± 3 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777407	Milieu déshydraté gélose T.S.I. - Condalab	500 g	NC -

**T.S.N. (Tryptone sulfite à la néomycine)**

Recommandé pour la recherche et le dénombrement de Clostridium perfringens et des germes anaérobies sulfito réducteur dans certains aliments.

► **Stockage : 2 - 25 °C (Base déshydratée) et 2 - 8 °C (milieu prêt à l'emploi)**

► **Incubation : 48 ± 1 °C pendant 18 - 24 h**

**Base déshydratée**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777416	Milieu déshydraté gélose T.S.N. - Condalab	500 g	NC -

**Milieu prêt à l'emploi**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
693420	Tube 20 ml gélose T.S.N. - ClearLine®	100	NC -

**Tryptone**

Utilisé comme source d'azote.

► **Stockage : 2 - 25 °C**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777472	Tryptone - Condalab	500 g	NC -

**Tryptone sel**

Voir Peptone sel page 649

**Tryptose sulfite**

Pour la détection de Clostridium perfringens.

► **Stockage : 2 - 25 °C**

► **Incubation : 37 ± 1 °C pendant 20 ± 4 h; 44 ± 4 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777422	Milieu déshydraté gélose Tryptone sulfite - Condalab	500 g	NC -

**T.S.Y.E.A. Agar (Tryptone Soy Yeast Extract Agar - Gélose tryptone soja agar extrait de levure)**

Pour la confirmation de Listeria spp

► **Stockage : 2 - 25 °C**

► **Incubation : 37 °C pendant 18 - 24 heures**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777416	Milieu déshydraté pour gélose T.S.Y.E.A. - Condalab	500 g	NC -

**T.S.Y.E.B. (Bouillon tryptone soja extrait de levure)**

Pour la confirmation de Listeria monocytogenes.

► **Stockage : 2 - 25 °C**

► **Incubation : 25 °C pendant 18 - 24 heures**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777417	Milieu déshydraté pour bouillon T.S.Y.E.B. - Condalab	500 g	NC -

**U.B.A. (Universal beer Agar) (Gélose)**

Pour la culture des bactéries importantes dans l'industrie de la bière.

► **Stockage : 2 - 25 °C**

► **Incubation : 28 - 30°C pendant 3 jours**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777888	Milieu déshydraté pour gélose U.B.A. - Condalab	500 g	NC -



## Urée Indole (Bouillon) - ISO 10273

Bouillon pour la différenciation des enterobactéries sur la base de l'uréase et la production d'indole et de la transamination du tryptophane (TDA).

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777428	Milieu déshydraté bouillon urée indole - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

Pour 1000 ml de milieu.

Réf.	Désignation	Flacon	CHF
528771-CER	Ethanol dénaturé 95%	1 l	NC -

## Vert Brillant bilié 2 %

Voir BLBVB page 635

## Vert brillant bilié au tétrathionate (Bouillon)

Milieu pour l'enrichissement des salmonelles dans les aliments et les eaux.

- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777204	Milieu déshydraté bouillon vert brillant bilié au tétrathionate - Condalab	500 g	NC -

## Vert Brillant Rouge Phénol (Gélose selon Kristensen) ISO 19250 / ISO 6579

Recommandé pour la recherche de Salmonella autres que Salmonella typhi dans les aliments et les produits pharmaceutiques.

C'est un milieu très sélectif de Salmonella. Le taux important de vert brillant inhibe la croissance des bactéries Gram positif et de la plupart des Gram négatif.

L'utilisation de ce milieu pour l'isolement des entérobactéries est déconseillée. De même la croissance des salmonelles typhoïdes et de shigella est faible ou nulle.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 35 ± 2 °C pendant 18 - 24 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777198	Milieu déshydraté gélose vert brillant rouge phénol - Condalab	500 g	NC -

## Viande foie (Gélose)

Recommandé pour la recherche et le dénombrement des spores de Clostridium sulfito-réducteurs dans les produits alimentaires.

- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 37 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693421	Tube 20 ml gélose Viande-Foie complète - ClearLine®	6	NC -
693392	Flacon 100 ml gélose Viande-Foie complète - ClearLine®	10	NC -



## V.R.B.G. (Violet Red Bile Glucose)

La gélose VRBG est recommandée pour la recherche et le dénombrement des entérobactéries dans les aliments.

- **Stockage :** 2 - 25 °C (base déshydratée) 2 - 25 °C à l'obscurité (milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 30 - 35 °C pendant 18 - 24 h

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777431	Milieu déshydraté gélose V.R.B.G. - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

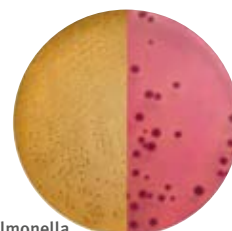
Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693393	Flacon 100 ml gélose V.R.B.G. - ClearLine®	10	NC -
853077B	Boîte contact V.R.B.G.	20	NC -



## V.R.B.L. (Violet Red Bile Lactose)

La gélose VRBL est recommandée pour la recherche des coliformes dans les aliments et les produits laitiers.

- **Stockage :** 2 - 25°C (base déshydratée) 2 - 25°C à l'obscurité (milieu prêt à l'emploi)
- **Incubation :** 30 - 35°C pendant 18 - 24 h



Salmonella gallinarum Escherichia coli

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777432	Milieu déshydraté gélose V.R.B.L. - Condalab	500 g	NC -

### Milieux prêts à l'emploi

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
693394	Flacon 100 ml gélose V.R.B.L. - ClearLine®	10	NC -
853074B	Boîte contact V.R.B.L.	20	NC -



## WL (Gélose différentielle)

Pour la sélection et le contrôle de la flore microbienne dans les produits fermentés notamment la bière.

- **Stockage :** 2 - 25 °C
- **Incubation :** 30 °C pendant 24 - 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777437	Milieu déshydraté gélose différentielle W.L. - Condalab	500 g	NC -

## WORT (Bouillon)

Pour la détermination des levures.

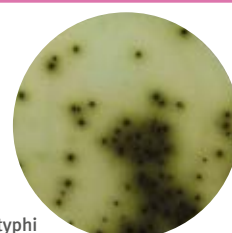
- **Stockage :** 2 - 8 °C
- **Incubation :** 30 °C pendant 48 h

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777895	Milieu déshydraté bouillon WORT - Condalab	500 g	NC -

## Wilson Blair (gélose) - Gélose au sulfite de Bismuth

Milieu très sélectif recommandé pour la recherche de Salmonella, et notamment de Salmonelle typhi, dans les prélèvements cliniques, les produits laitiers et dans les aliments.

- **Stockage :** 8 - 15 °C
- **Incubation :** 35 - 37 °C pendant 24 - 48 h



Salmonella typhi

Référence	Désignation	Cond.	CHF
777192	Milieu déshydraté gélose Wilson Blair - Condalab	500 g	NC -

## X.L.D. (Xylose Lysine Désoxycholate Gélose) ISO 6579

Milieu sélectif des entérobactéries et particulièrement de *Salmonella* et de *shigella*. Il permet une orientation de l'identification des entérobactéries basée sur 3 critères : fermentation des sucres, décarboxylation de la lysine et production d'H<sub>2</sub>S.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 37°C pendant 24 ± 3 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777440	Milieu déshydraté gélose X.L.D. - Condalab	500 g	NC -

## X.L.D. (Xylose Lysine Désoxycholate Gélose) Pharmacopée Européenne / USP



*Salmonella typhimurium*

Milieu sélectif des entérobactéries et particulièrement de *Salmonella* et de *shigella*. Il permet une orientation de l'identification des entérobactéries basée sur 3 critères : fermentation des sucres, décarboxylation de la lysine et production d'H<sub>2</sub>S. Son utilisation est recommandée par les pharmacopées européenne et américaine.

➤ **Stockage : 2 - 25°C (base déshydratée) et 2 - 8°C à l'abri de la lumière (Milieu prêt à l'emploi)**

➤ **Incubation : 30 - 35°C pendant 18 - 48 h**

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777441	Milieu déshydraté gélose X.L.D. - Condalab	500 g	NC -

## XLT 4 (Gélose)

Améliore significativement le dépistage de *Salmonella* non-typhi dans des échantillons de poulets et des prélèvements d'environnement de ferme.

➤ **Stockage : 2 - 25°C (base déshydratée)**

➤ **Incubation : 30 ± 2°C pendant 18 - 48 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777442	Milieu déshydraté gélose XLT4 - Condalab	500 g	NC -

### Supplément

Pour 1000 ml de milieu.

➤ **4,60 ml solution de 7-éthyl-2-méthyl-4-undécanol (Tergitol 4®)**

Réf.	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
777806	Supplément pour Gélose XLT4	100 ml	NC -

## Yeast Extract (Gélose Extrait de levure)

Pour la culture des levures et moisissures, spécialement dans le lait et les produits laitiers.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 28°C pendant 7 jours**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777444	Milieu déshydraté gélose Yeast extract - Condalab	500 g	NC -

## Yeast Mold (Bouillon)

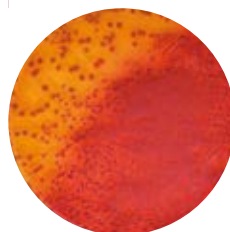
Pour la culture des levures et moisissures.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 30°C ± 2°C pendant 18 - 72 heures**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777898	Milieu déshydraté bouillon pour levures et moisissures - Condalab	500 g	NC -

## Yersinia (Gélose sélective) ISO 10273



Milieu sélectif pour *Yersinia enterocolitica*.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 30°C pendant 24 heures**

*Yersinia enterocolitica*

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777446	Milieu déshydraté pour gélose sélective Yersinia - Condalab	500 g	NC -

## Y.G.C. (Yeast Glucose Chloramphénicol - Bouillon)

Pour la sélection et le dénombrement des levures et moisissures dans le lait et les produits laitiers par la méthode du MPN.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 25 - 30°C pendant 3 - 5 jours**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777260	Milieu déshydraté pour bouillon Yeast glucose chloramphénicol - Condalab	500 g	NC -

## Y.G.C. (Yeast Glucose Chloramphénicol - Gélose ou Chloramphénicol glucosé Agar C.G.A.) ISO 6611

Recommandée pour le dénombrement des levures et moisissures dans le lait et les denrées alimentaires.

➤ **Stockage : 2 - 25°C (base déshydratée) et 2 - 8°C (milieu déshydraté)**

➤ **Incubation : 25°C pendant 5 jours**

### Base déshydratée

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777219	Milieu déshydraté pour gélose Yeast Glucose chloramphénicol - Condalab	500 g	NC -

## YPD (Gélose)

Pour le développement des levures dans les procédures de biologie moléculaire, par exemple *Saccharomyces cerevisiae*.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 25 ± 2°C pendant 42 - 48 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777514	Milieu déshydraté gélose YPD - Condalab	500 g	NC -

## YPD (Bouillon)

Pour le développement des levures dans les procédures de biologie moléculaire, par exemple *Saccharomyces cerevisiae*.

➤ **Stockage : 2 - 25°C**

➤ **Incubation : 25 ± 2°C pendant 42 - 48 h**

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
777515	Milieu déshydraté bouillon YPD Condalab	500 g	NC -

## Milieu de culture BD


**NOUVEAU**

### Bouillon LB Lennox

Pour la culture de souches recombinantes d'*Escherichia coli* en biologie moléculaire.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
240230	Milieu déshydraté bouillon LB Lennox Difco™	500 g	NC -

### Bouillon LB Miller

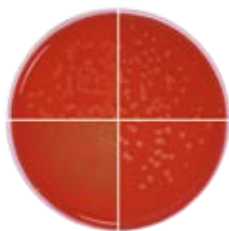
Pour la culture de souches recombinantes d'*Escherichia coli* en biologie moléculaire.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
244620	Milieu déshydraté bouillon LB Miller Difco™	500 g	NC -

### Gélose TSA (Tryptic Soy Agar - Trypticase™ Soy Agar)

Pour la culture et l'isolation des microorganismes fastidieux et non fastidieux.

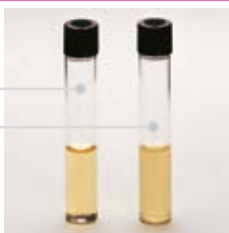
Réf.	Désignation	Cond.	CHF
236950	Milieu déshydraté gélose TSA Difco™	500 g	NC -



### Bouillon TSB (Tryptic Soy Broth - Trypticase™ Soy Broth)

Pour la culture et l'isolation des microorganismes fastidieux et non fastidieux.

Uninoculated  
35 ± 2 C  
18 - 24 h  
Staphylococcus epidermidis 12228



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
211825	Milieu déshydraté bouillon TSB Bacto™	500 g	NC -

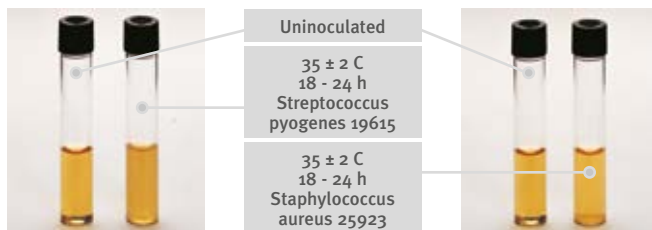
### Gélose cœur - cervelle (BHI Brain Heart Infusion Agar)

Pour la culture d'un large éventail d'organismes incluant bactéries, levures et moisissures.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
241830	Milieu déshydraté gélose infusion cœur - cervelle (BHI agar) Difco™	500 g	NC -

### Bouillon cœur - cervelle (BHI Brain Heart Infusion Broth)

Pour la culture d'un large éventail d'organismes incluant bactéries, levures et moisissures.



Réf.	Désignation	Cond.	CHF
237500	Milieu déshydraté gélose infusion cœur - cervelle (BHI agar) Bacto™	500 g	NC -

### Gélose dextrose à la pomme de terre (PDA Potato Dextrose Agar)

Pour la culture et l'isolation de levures et moisissures.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
213400	Milieu déshydraté gélose dextrosé pomme de terre (PDA) Difco™	500 g	NC -



### Bouillon dextrose à la pomme de terre (PDB Potato Dextrose Broth)

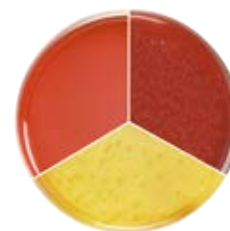
Pour la culture et l'isolation de levures et moisissures.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
254920	Milieu déshydraté bouillon dextrosé pomme de terre (PDB) Difco™	500 g	NC -

### Gélose Chapman (MSA: Mannitol Salt Agar)

Pour l'isolation et le dénombrement des staphylocoques.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
211407	Milieu déshydraté gélose Chapman (MSA: Mannitol Salt Agar) BBL™	500 g	NC -



### Gélose Sabouraud dextrose

Pour la culture de moisissures pathogènes ou non.

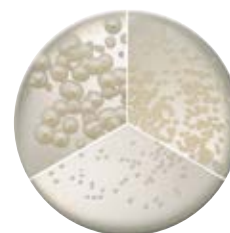
Réf.	Désignation	Cond.	CHF/ carton
210950	Milieu déshydraté gélose Sabouraud Difco™	500 g	NC -
211584	Milieu déshydraté gélose Sabouraud BBL™	500 g	NC -



### Gélose PCA ISO 4833

Pour la culture de microorganismes dans le lait, produits laitiers, aliments, eau.

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
247940	Milieu déshydraté gélose PCA Difco™	500 g	NC -



## Milieux et produits pour bactériologie

### Bouillons

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777250	Bouillon EVA (Ethyl Violet azide bouillon)	500 g	NC -
777258	Bouillon Giolitti (ISO 5944/6888)	500 g	NC -
777323	Bouillon Mueller Hinton	500 g	NC -
777167	Bouillon acétamide	500 g	NC -
777168	Bouillon acétamide (UNE-EN 12780)	500 g	NC -
777181	Bouillon asparagine	500 g	NC -
777276	Bouillon de Koser selon citrate	500 g	NC -
777342	Bouillon au rouge de phénol dextrose	500 g	NC -
777340	Bouillon base au rouge de phénol	500 g	NC -
777190	Bouillon bile-esculine azide	500 g	NC -
777206	Bouillon Brucella Broth	500 g	NC -
777253	Bouillon de base coliformes fécaux (m-FC)	500 g	NC -
777349	Bouillon de base PPLO sans crystal violet	500 g	NC -
777261	Bouillon enrichi G.N. (hajna)	500 g	NC -
777254	Bouillon FMM	500 g	NC -
777291	Bouillon foie	500 g	NC -
777287	Bouillon Fraser enrichi listeria (ISO 11290-1)	500 g	NC -
777262	Bouillon infusion cœur	500 g	NC -
777269	Bouillon KF streptococcal	500 g	NC -
777343	Bouillon lactose au rouge de phénol (sels)	500 g	NC -
777293	Bouillon LPT dilution	500 g	NC -
777311	Bouillon marine	500 g	NC -
777312	Bouillon mineral glutamate modifiée	500 g	NC -
777229	Bouillon modifiée Czapek-DOX	500 g	NC -
777421	Bouillon phosphate tryptose	500 g	NC -
777374	Bouillon sabouraud maltose	500 g	NC -
777344	Bouillon saccharose au rouge de phénol	500 g	NC -
777384	Bouillon Schaedler	500 g	NC -
777396	Bouillon streptococcus select (streptose bouillon)	500 g	NC -
777401	Bouillon thioglycollate (NIH, USP)	500 g	NC -
777405	Bouillon Todd-Hewitt	500 g	NC -
777420	Bouillon tryptose	500 g	NC -
777235	Dextrose bouillon (bouillon glucose)	500 g	NC -



#### Produits spécifiques microbiologie :

- 1) Milieux préparés en tubes
- 2) Milieux préparés en flacons
- 3) Milieux déshydratés

#### Ingrédients :

- Agars pour différentes applications (microbiologie, alimentation, pharmaceutique et culture in vitro) ;
- Peptones d'origine végétale et animale avec des certificats BSE ;
- Hydrates de carbone, Glucosides, additifs et suppléments.

Produits respectant les normes de la Pharmacopée Européenne (Eu. Pharm.), du FDA, APHA, USP, AOAC et CeNAN, estampillés de la Communauté européenne (CE) et certifiés ISO 9001 :2000.



### Eau peptonée

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777338	Eau peptonée	500 g	NC -
777339	Eau peptonée avec lactose (ISO 9308-1)	500 g	NC -
777375	Eau peptonée saline	500 g	NC -
777209	Eau peptonée tamponnée	500 g	NC -
777210	Eau peptonée tamponnée saline	500 g	NC -

Saisissez la référence sur milian.com pour retrouver le guide des applications



### Géloses

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777244	Base gélose ENDO LES	500 g	NC -
777255	Base gélose G.C.	500 g	NC -
777333	Gélatine nutritive	500 g	NC -
777166	Gélose acétamide	500 g	NC -
777170	Gélose aeromonas (ryan)	500 g	NC -
777225	Gélose columbia CNA	500 g	NC -
777388	Gélose au citrate de Simmons	500 g	NC -
777274	Gélose au fer de Kligler	500 g	NC -
777275	Gélose au fer de Kligler (ISO 10273)	500 g	NC -
777341	Gélose au rouge de phénol dextrose	500 g	NC -
777280	Gélose au sulfate de lauryl	500 g	NC -
777200	Gélose au vert brillant bile agar	500 g	NC -
777199	Gélose au vert brillant bile agar (ISO 6579:1998)	500 g	NC -
777354	Gélose base Raka-Ray	500 g	NC -
777188	Gélose biggie	500 g	NC -
777433	Gélose rouge violet + sels biliaires+lactose + glucose (VRBLG)	500 g	NC -
777205	Gélose brucella	500 g	NC -
777220	Gélose Cled	500 g	NC -
777221	Gélose Cled avec indicateur andrade	500 g	NC -

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777226	Gélose Corn meal	500 g	NC -
777418	Gélose culture tryptophane (ISO 9308-1)	500 g	NC -
777211	Gélose de base Burkholderia Cepacia	500 g	NC -
777193	Gélose de base sang	500 g	NC -
777194	Gélose de base sang + acide nalidixique	500 g	NC -
777184	Gélose de base Baird Parker (pharma. Européenne)	500 g	NC -
777195	Gélose de base Bordet-Gengou	500 g	NC -
777214	Gélose de base campylobacter (Preston)	500 g	NC -
777222	Gélose de base Clostridium perfringens (m-cp)	500 g	NC -
777252	Gélose de base fecal coliform (M-FC)	500 g	NC -
777282	Gélose de base Legionella Cye	500 g	NC -
777348	Gélose de base PPLO sans crystal violet	500 g	NC -
777351	Gélose de base pseudomonas CN (UNE EN 12780)	500 g	NC -
777182	Gélose de base sang azide	500 g	NC -
777212	Gélose de caséinate de calcium	500 g	NC -
777231	Gélose désoxycholate	500 g	NC -
777232	Gélose désoxycholate citrate (pharma. Européenne)	500 g	NC -
777233	Gélose désoxycholate lactose	500 g	NC -
777234	Gélose dextrose	500 g	NC -

## Milieux et produits pour bactériologie (suite)

### Géloses (suite)

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777237	Gélose dichloran-glycérol (DG18)	500 g	NC -
777236	Gélose DNase test	500 g	NC -
777246	Gélose éosine bleu de méthylène (E.M.B.)	500 g	NC -
777249	Gélose Eugon	500 g	NC -
777443	Gélose extrait de levure (ISO 6222)	500 g	NC -
777444	Gélose extrait de levure pour moisissures	500 g	NC -
777447	Gélose extrait de levure soja tryptone (ISO 11290-2)	500 g	NC -
777290	Gélose foie	500 g	NC -
777259	Gélose glucose chloramphénicol	500 g	NC -
777322	Gélose II Mueller Hinton	500 g	NC -
777268	Gélose KF streptococcal	500 g	NC -
777273	Gélose King F.G.	500 g	NC -
777277	Gélose lactose avec bleu de bromothymol et cristal violet	500 g	NC -
777300	Gélose Mac Conkey avec sorbitol	500 g	NC -
777299	Gélose Mac Conkey n°2	500 g	NC -
777302	Gélose Mac Conkey sans cristal violet sans chlorure de sodium	500 g	NC -
777245	Gélose m-enterococcus	500 g	NC -
777228	Gélose modifiée Czapek-DOX	500 g	NC -
777326	Gélose Mycobiotic (gélose sélective Fungal)	500 g	NC -
777329	Gélose nutritive (D.E.V. regulations)	500 g	NC -

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777331	Gélose nutritive (D.E.V. regulations) ISO 21528-1	500 g	NC -
777438	Gélose nutritive W.L.	500 g	NC -
777330	Gélose nutritive (D.E.V. regulations) UNE-EN 12780:2002	500 g	NC -
777336	Gélose orange serum	500 g	NC -
777345	Gélose phénylalanine	500 g	NC -
777346	Gélose potato dextrose (pharm. Européenne)	500 g	NC -
777358	Gélose renforcée clostridial	500 g	NC -
777367	Gélose sabouraud dextrose + chloramphénicol (pharma. Européenne)	500 g	NC -
777369	Gélose sabouraud dextrose + chloramphénicol + cycloheximide	500 g	NC -
777373	Gélose sabouraud maltose	500 g	NC -
777380	Gélose Salmonella shigella avec désoxycholate et chlorure de calcium (SSDC) ISO 10243:2003	500 g	NC -
777383	Gélose Schaedler	500 g	NC -
777386	Gélose Sellers	500 g	NC -
777445	Gélose soja extrait de levure	500 g	NC -
777394	Gélose Staphylococcus n°110	500 g	NC -
777395	Gélose enterococcus select. (enterosel gélose)	500 g	NC -
777409	Gélose trypticaséine avec extrait de glucose	500 g	NC -
777411	Gélose trypticaséine soja (T.S.A.) n°2	500 g	NC -
777419	Gélose tryptose	500 g	NC -
777434	Gélose Vogel-Johnson	500 g	NC -
777439	Gélose Wort	500 g	NC -

### Milieux pour biologie moléculaire

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777753	Milieu SOC	500 g	NC -
777503	Milieu SOB	500 g	NC -
777495	Bouillon Luria (Bouillon Miller LB)	500 g	NC -
777494	Gélose Luria (Gélose Miller LB)	500 g	NC -
777515	Bouillon YPD	500 g	NC -
777514	Gélose YPD	500 g	NC -
778489	Bouillon de base autoinductible avec oligo-éléments	500 g	NC -
778388	AIM super croissance sans oligo-élément	500 g	NC -
777501	Bouillon LBs	500 g	NC -
777752	Gélose LBs	500 g	NC -
777491	Bouillon LB (Lennox)	500 g	NC -
777490	Gélose LB (Lennox)	500 g	NC -

### Milieux avec antibiotique

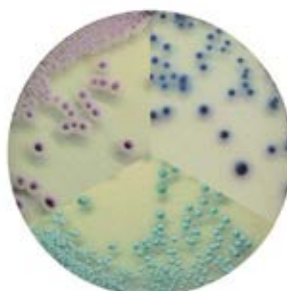
Réf.	Désignation	Poids	CHF
777936	Gélose Luria avec ampicilline 100 µg/ml	500 g	NC -
777937	Gélose Luria avec ampicilline 50 µg/ml	500 g	NC -
777938	Gélose LB avec kanamycine 50 µg/ml	500 g	NC -
777939	Gélose Luria avec kanamycine 50 µg/ml	500 g	NC -
777940	Gélose Luria avec chloramphénicol 34 µg/ml	500 g	NC -

### Milieux chromogènes

Réf.	Désignation	Poids	CHF	Supplément	CHF
777318	Gélose chromogène MRSA	500 g	NC -	77772	NC -
777429	Gélose chromogène UTIC (infection urinaire)	500 g	NC -	-	-
777861	Gélose chromogène modifiée MRSA	500 g	NC -	77772	NC -
778390	Gélose chromogène Vibrio	500 g	NC -	-	-
778427	Gélose chromogène E.coli coliformes	500 g	NC -	-	-
778429	Gélose chromogène ESBL	500 g	NC -	-	-
778431	Gélose chromogène Klebsiella	500 g	NC -	-	-
778433	Gélose chromogène KPC	500 g	NC -	-	-
778438	Gélose chromogène entérocoques vancomycine résistant	500 g	NC -	-	-

### Autres milieux

Réf.	Désignation	Poids	CHF
777359	Milieu renforcé clostridial (pharma. Européenne)	500 g	NC -
777165	Milieu A1	500 g	NC -
777175	Milieu antibiotique n°1 gélose d'ensemencement	500 g	NC -
777180	Milieu antibiotique n°11 gélose test neomycine	500 g	NC -
777176	Milieu antibiotique n°2 gélose de base	500 g	NC -
777177	Milieu antibiotique n°3	500 g	NC -
777178	Milieu antibiotique n°5 gélose test streptomycine	500 g	NC -
777179	Milieu antibiotique n°8 gélose de base avec pH bas	500 g	NC -
777334	Milieu basal O.F.	500 g	NC -
777227	Milieu C.T.A.	500 g	NC -
777172	Milieu de transport Amies avec charbon	500 g	NC -
777173	Milieu de transport Amies sans charbon	500 g	NC -
777216	Milieu de transport Cary et Blair	500 g	NC -
777397	Milieu de transport Stuart	500 g	NC -
777270	Milieu King A (pseudomonas P gélose) USP	500 g	NC -
777272	Milieu King B (UNE-EN 12780:2002)	500 g	NC -
777264	Milieu nitrate indole	500 g	NC -
777430	Milieu peptoné végétal	500 g	NC -
777372	Milieu Sabouraud fluide	500 g	NC -
777381	Milieu San Francisco	500 g	NC -
777403	Milieu sans indicateur thioglycolate (USP)	500 g	NC -
777404	Milieu thioglycolate (USP ISO 7937)	500 g	NC -
777408	Milieu trypticaséine dextrose	500 g	NC -
777427	Milieu urée	500 g	NC -
777428	Milieu urée indole	500 g	NC -
777435	Milieu Wilkins Chalgren	500 g	NC -
777436	Milieu Wilkins Chalgren II	500 g	NC -



Milieux chromogènes

## Milieux préparés en tubes

Réf.	Désignation	Vol.	CHF* / carton de 20
777093	Agar urée indole	10 ml	NC -
777071B*	Bouillon 6 infusion de coeur cervelle	10 ml	NC -
777079B*	Bouillon bile vert brillant avec tube Durham	10 ml	NC -
777094B*	Bouillon enrichi en listeria Fraser	10 ml	NC -
777081	Bouillon Giolitti - Cantoni	10 ml	NC -
777083	Bouillon lactose	10 ml	NC -
777084	Bouillon Lauryl Sulfate	10 ml	NC -
777087	Bouillons Sélénite Cystine	10 ml	NC -
777074	Eau peptonée alcaline	10 ml	NC -
777077	Eau peptonée tamponnée	10 ml	NC -
777092B*	Gélose à l'urée	10 ml	NC -
777089B*	Gélose au citrate de Simmons	10 ml	NC -
777082B*	Gélose au fer de Kligler	10 ml	NC -
777075	Gélose caséine soja	10 ml	NC -
777091B*	Gélose fer tripe sucre	10 ml	NC -
777073	Gélose nutritif	10 ml	NC -
777095	Gélose Sabouraud	10 ml	NC -
777102B*	Milieu Coletsos tube long pour mycobactéries	10 ml	NC -
777080	Milieu EC	10 ml	NC -
777105B*	Milieu Jensen Lowenstein avec pyruvate pour mycobactéries	10 ml	NC -
777103B*	Milieu Jensen Lowenstein pour mycobactéries	10 ml	NC -
777104B*	Milieu Jensen Lowenstein tube long pour mycobactéries	10 ml	NC -
777086	Rappaport bouillon selon Vassiliadis avec soja	10 ml	NC -

\* Unité de vente : 5 cartons de 20 - Prix pour 5 cartons de 20

## Milieux préparés en flacons

Réf.	Désignation	Vol.	CHF / carton de 10
777164	Bouillon Fraser demi enrichi listeria	225 ml	NC -
777163	Bouillon Fraser enrichi listeria	225 ml	NC -
777133B	Eau peptonée tamponnée	100 ml	NC -
778472*	Eau peptonée tamponnée	90 ml	NC -
778495**	Gélose Chapman au mannitol et au sel	100 ml	NC -
777137B	Gélose de base cétrimide	100 ml	NC -
777161B	Gélose de bile au rouge violet avec dextrose	100 ml	NC -
777160B	Gélose de bile au rouge violet avec glucose	100 ml	NC -
777145B	Gélose de Mueller-Hinton	100 ml	NC -
778476*	Gélose MacConkey	100 ml	NC -
777154B	Gélose méthode standard	100 ml	NC -
778488*	Gélose Sabouraud au dextrose	100 ml	NC -
778442*	Gélose Sabouraud au dextrose et chloramphenicol	100 ml	NC -
778502*	Gélose trypticase soja	100 ml	NC -
777158B	Milieu thioglycolate liquide	100 ml	NC -
778490*	T.s.b. pharmacopée européenne	100 ml	NC -

\* Unité de vente : 5 cartons 10 - Prix pour 5 cartons de 10

\*\* Unité de vente : 15 cartons de 10 - Prix pour 15 cartons de 10

VIDEO



Saisissez la référence sur  
**MILIAN.COM**  
pour voir la vidéo produit

## Géloses pré-coulées

► En boîte de Petri diamètre 90 mm

► Attention, la durée de vie de ces milieux sont en moyenne de 3 mois à date de fabrication

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
778468B	Gélose Bacillus cereus (MYP)	20	NC -
777538	Gélose Baid Parker (ISO)	20	NC -
778467B	Gélose Baird Parker RPF (ISO)	20	NC -
778447B	Gélose chocolat avec VITOX	20	NC -
778466B	Gélose chromogène Listeria selon Ottaviani et Agosti (ALOA) - (ISO)	20	NC -
778381B	Gélose cœur cerveau (BH)	15 x 20	NC -
778450B	Gélose columbia avec 5 % sang de mouton	20	NC -
778451B	Gélose columbia CNA avec 5 % sang de mouton	20	NC -
778448B	Gélose hektoen (ISO)	20	NC -
778457B	Gélose légionella (CYE/GVPC) (ISO)	20	NC -
778568	Gélose Légionella CYE (ISO)	20	NC -
778569	Gélose légionella CYE sans cystéine (ISO)	20	NC -
778479A	Gélose Luria (LB Miller)	20	NC -
778478	Gélose Luria (LB Miller) avec ampicilline (100 µg/ml)	15 x 20	NC -
778591	Gélose marine avec cycloheximide	15 x 20	NC -
778471B	Gélose Palcam (ISO)	20	NC -
778577	Gélose pomme de terre sucré EP/USP	20	NC -
778505	Gélose potato dextrose avec chloramphénicol	15 x 20	NC -
777750	Gélose sabouraud dextrose avec chloramphénicol EP/USP	20	NC -
778475	Gélose Sabouraud dextrose EP/USP	100	NC -
778535	Gélose Sabouraud TLHth EP/USP double emballage irradié	20	NC -
778449B	Gélose Salmonella shigella (SS)	20	NC -
778494B	Gélose sang n°2 (ISO)	20	NC -
778464B	Gélose Slanetz et Bartkey (ISO)	20	NC -
778486B	Gélose TBX (ISO)	20	NC -
778576	Gélose TCBS (ISO)	20	NC -
778491B	Gélose trypticase soja avec 5% sang de mouton	20	NC -
778536	Gélose tryptocase soja (TSA) EP/USP/ISO triple emballage irradié	20	NC -
778485B	Gélose tryptocase soja (TSA) EP/USP/ISO	20	NC -
778585	Gélose VRBG (EP/USP/ISO)	20	NC -
778584	Gélose VRBL (ISO)	20	NC -
778446B	Gélose XLD (EP/USP)	20	NC -

## Ingrédients

Référence	Désignation	Poids	CHF
777475	Agar bactériologique Américain	500 g	NC -
777476	Agar bactériologique Européen	500 g	NC -
777478	Agar de propagation de levure (PPA)	500 g	NC -
777477	Agar industriel	500 g	NC -
777479	Agar pharmaceutique	500 g	NC -
777480	Agar purifié	500 g	NC -
777451	Bile salts n° 3	500 g	NC -
777447	Caséine acide peptoné (H)	500 g	NC -
777466	Cerveau de porc et infusion de coeur	500 g	NC -
777482	Dextrose	500 g	NC -
777450	Extrait de boeuf	500 g	NC -
777474	Extrait de levure	500 g	NC -
777462	Extrait de malt	500 g	NC -
777459	Infusion Coeur	500 g	NC -
777467	Infusion de coeur de porc	500 g	NC -
777460	Lactalbumine-hydrolysate	500 g	NC -
777483	Lactose	500 g	NC -
777464	Lait peptoné	500 g	NC -
777484	Maltose certifié	500 g	NC -
777448	Oxibile bactériologique	500 g	NC -
777449	Peptone bactériologique	500 g	NC -
777453	Peptone de caséine	500 g	NC -
777458	Peptone de gélatine	500 g	NC -
777452	Peptone de caséine CC	500 g	NC -
777461	Peptone de foie	500 g	NC -
777470	Peptone de protéose	500 g	NC -
777469	Peptone de protéose n° 3	500 g	NC -
777463	Peptone de viande	500 g	NC -
777465	Polypeptone	500 g	NC -
777485	Saccharose (sucrose)	500 g	NC -
778549	Peptone de soja sans OGM	500 g	NC -
777472	Trytone	500 g	NC -
777473	Tryptose	500 g	NC -
777468	Peptone de viande de porc	500 g	NC -

WEB



Saisissez la référence sur milian.com  
pour retrouver le guide des applications

## Antibiotiques

Réf.	Désignation	Cond.	CHF
778406	Ampicilline (sel de sodium)	5 g	NC -
778407	Ampicilline (sel de sodium)	25 g	NC -
778408	Ampicilline (sel de sodium)	50 g	NC -
778409	Carbenicilline disodique	5 g	NC -
778410	Chloramphénicol	25 g	NC -
778411	Gentamicine	5 g	NC -
778412	Kanamycine (Monosulfate)	5 g	NC -
778414	Néomycine (Sulfate)	25 g	NC -
348879	Acide nalidixique	10 g	NC -
348391	Ampicilline (sel de sodium)	10 g	NC -
348390	Ampicilline (sel de sodium)	25 g	NC -
348389	Ampicilline (sel de sodium)	100 g	NC -
672444	Gentamicine	1000 g	NC -
672443	Gentamicine	25 g	NC -
672442	Gentamicine	5 g	NC -
348511	Kanamycine (Monosulfate)	10 g	NC -
348509	Kanamycine (Monosulfate)	100 g	NC -
348510	Kanamycine (Monosulfate)	25 g	NC -
672396	Rifampicine	1 g	NC -
348862	Streptomycine (sulfate)	25 g	NC -
672426	Tétracycline (Hydrochloride)	25 g	NC -



## Extrait de levure

- Pour utilisation en milieu de croissance bactérienne
- Extrait lyophilisé résultant de l'autolyse de cellules de levures de *Saccharomyces cerevisiae*, mis en croissance sur des mélasses de betterave
- Produit sans sel et sans poussière
- Solubilité : en solution à 10 °C, dans de l'eau déionisée à 40 °C

PanReac



Référence	Désignation	CHF
670929	Extrait de levure 500 g	NC -
670930	Extrait de levure 1 kg	NC -



## Colorants

Désignation	Condit. 1	Réf.	CHF	Condit. 2	Réf.	CHF	Condit. 3	Réf.	CHF	Condit. 4	Réf.	CHF
<b>Azur</b>												
Azur-éosine-bleu de méthylène solution selon Giemsa (lent) DC	-	-	-	Flacon 500 ml	348297	NC -	-	-	-	-	-	-
<b>Les Bleus</b>												
Bleu alcian 8 GX	5 g	348048	NC -	25 g	348049	NC -	-	-	-	-	-	-
Bleu d'aniline ws	-	-	-	25 g	-	-	-	-	-	-	-	-
Bleu de méthylène	-	-	-	100 g	348069	NC -	-	-	-	5 kg	348067	NC -
Bleu de toluidine O	5 g	348071	NC -	25 g	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Carmin</b>												
Carmin d'indigo	10 g	348084	NC -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Éosine</b>												
Eosine jaunâtre	25 g	348111	NC -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eosine-bleu de méthylène colorant selon May Grünwald DC	-	-	-	Flacon 500 ml	348293	NC -	-	-	-	-	-	-
<b>Erythrosine</b>												
Erythrosine B	25 g	348117	NC -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fuchsine</b>												
Fuchsine acide	10 g	348120	NC -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuchsine basique	-	-	-	100 g	348123	NC -	-	-	-	-	-	-
<b>HématoxylineK</b>												
Hématoxyline	-	-	-	25 g	348127	NC -	-	-	-	-	-	-
<b>Safranine O</b>												
Safranine O	-	-	-	50 g	348208	NC -	-	-	-	-	-	-
Safranine O solution selon gram-hucker	-	-	-	-	-	-	1000 ml	348213	NC -	-	-	-
<b>Les verts</b>												
Vert brillant	25 g	-	-	100 g	-	-	-	-	-	-	-	-
Vert de méthyle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vert malachite oxalate	25 g	-	-	100 g	348255	NC -	-	-	-	-	-	-

### Kits de colorants

Référence	Désignation	CHF
348128	Kit de réticuline pack	NC -
348130	Kit pour teinture rapide en hématologie (panoptique rapide)	NC -



## Colorants/décolorants pour histologie

Désignation	Vol. 250 ml	Réf.	Unités/ carton	CHF/ carton	Vol. 1 l	Réf.	Unités/ carton	CHF/ carton
Kit Coloration de Gram en flacons	250 ml	777107	4	NC -	-	-	-	-
Décolorant acétone éthanol	-	-	-	-	1 l	777109B	5	NC -
Fuchsine phéniquée	250 ml	777111B	5	NC -	1 l	777110B	5	NC -
Lugol	250 ml	778452	5	NC -	1 l	777114	1	NC -
Lugol DC	250 ml	348304	1	NC -	1 l	348305	1	NC -
Bleu de méthylène	250 ml	777115B	5	NC -	-	-	-	-
Solution crystal violet oxalate	250 ml	777117B	5	NC -	1 l	777118	1	NC -
Solution safranine	250 ml	777119B	5	NC -	1 l	777120B	5	NC -
Coloration Ziehl-Neelsen, solution auramide	-	-	-	-	1 l	777122	1	NC -

## Réactifs

### Acides

	1000 g
Acide borique	348011
CHF	NC -
Acide citrique 1-hydraté	348014
CHF	NC -
Acide citrique anhydre	348016
CHF	NC -
Acide éthylènediaminetétraacétique sel disodique 2-hydraté	348018
CHF	NC -

### Bleu de bromophénol

Référence	Désignation	Conditionnement	CHF
348061	Bleu de bromophénol	5 g	NC

### Calcium

Référence	Désignation	Conditionnement	CHF
348079	Calcium hydroxyde, poudre	1000 g	NC -

### Ammonium

Référence	Désignation	Cond.	CHF
348030	Ammonium chlorure	500 g	NC -
348031	Ammonium chlorure	1000 g	NC -
348032	Ammonium di-hydrogénophosphate	1000 g	NC -
348033	Ammonium fer(II) sulfate 6-hydraté	500 g	NC -
348034	Ammonium fer(II) sulfate 6-hydraté	1000 g	NC -

### Chlorure de césium

Référence	Désignation	Conditionnement	CHF
348087	Chlorure de césium	100 g	NC -

### Cuivre

Référence	Désignation	Conditionnement	CHF
348092	Cuivre (II) chlorure 2-hydraté	1000 g	NC -
348095	Cuivre (II) sulfate 5-hydraté	500 g	NC -
348096	Cuivre (II) sulfate 5-hydraté	1000 g	NC -



**ROMANDIE**

**MILIAN SA**  
**CHEMIN DES COQUELICOTS 16**  
**CH-1214 VERNIER / GENEVE**  
**TÉL. +41 (0) 22 884 16 00**  
**FAX: +41 (0) 22 884 16 16**  
**MILIAN@MILIAN.COM**

**SUISSE ALÉMANIQUE**

**MILIAN AG**  
**OBERE BENENSTRASSE 61**  
**CH-5620 BREMGARTEN**  
**TEL. +41 (0) 56 610 49 27**  
**FAX: +41 (0) 56 610 75 24**  
**VERKAUF@MILIAN.COM**

**WWW.MILIAN.COM**



**milian**

DUTSCHER GROUP

