

# Solutions de traitement des produits laitiers tout au long de la chaîne de production.



**3M Sécurité alimentaire**

3M France, Parvis de l'Innovation  
95006 Cergy Pontoise cedex, France

Téléphone 1-800 328-6553  
Site Web : 3M.com/foodsafety

3M Canada  
Boîte postale 5757  
Londres, Ontario N6A 4T1, Canada

Téléphone 1-800-364-3577

© 3M 2019. Tous droits réservés. 3M, Clean-Trace et Petrifilm sont des marques déposées de 3M. Dispositifs médicaux destinés aux Professionnels de Santé et étudiants en médecine habilités à réaliser des diagnostics. Produits de santé réglementés qui portent à ce titre le marquage CE. 3M Deutschland GmbH Allemagne. Lire attentivement la notice avant toute utilisation. Demandez conseil aux Professionnels de Santé. Distribués par 3M France, 1 Parvis de l'Innovation, 95006 Cergy-Pontoise Cedex, France. MSD-00274 – Décembre 2019. Pensez à recycler. Imprimé aux États-Unis.

70-2011-5152-2



# TOTAL SOLUTIONS

Sécurité Alimentaire pour l'industrie de transformation des produits laitiers

## 1 Réception du lait cru

- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Flore Totale ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide Flore Totale
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *E. coli* et Coliforme ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide *E. coli* et Coliforme
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *Enterobacteriaceae*
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Staph Express
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *E. coli* O157 (y compris H7)
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Salmonella*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Listeria*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Listeria monocytogenes*

## 2 Conditionnement et stockage/Test du produit fini

- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Flore Totale ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide Flore Totale
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *E. coli* et Coliforme ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide *E. coli* et Coliforme
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *Enterobacteriaceae*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Listeria monocytogenes*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Salmonella*
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ ATP Surface UXL100
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP libre)
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP Total)
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Protéine pour surface (allergènes) ALLTEC60
- Test rapide 3M™ Protéines lait de bovins
- Test ELISA 3M™ Caséine bovine
- Test ELISA 3M™ Protéines de lait de bovins

### Surveillance environnementale (Au cours du processus)

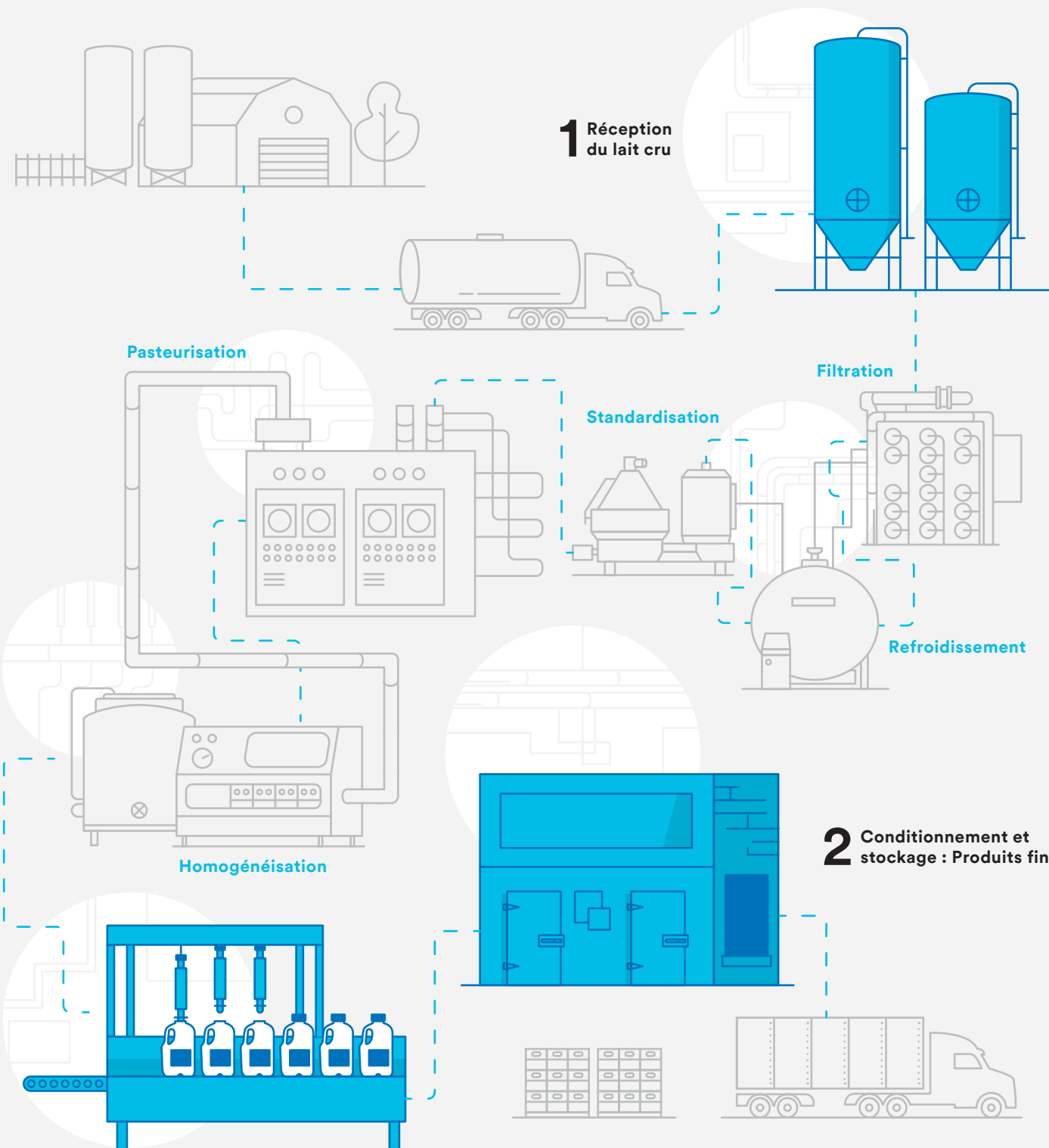
- Lecteur de test 3M™ Petrifilm™
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Flore Totale ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide Flore Totale
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *E. coli*/Coliforme
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ *Enterobacteriaceae*
- Tests 3M™ Petrifilm™ *Listeria* dans l'environnement
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Bactéries Lactiques
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Staph Express
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Levures et Moisissures ou
- Test de numération 3M™ Petrifilm™ Rapide Levures et Moisissures
- Système de détection moléculaire 3M™ Molecular Detection System
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Listeria monocytogenes*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Listeria*
- Test de détection moléculaire 3M™ MDA2 – *Salmonella*
- Système de contrôle et de gestion de l'hygiène 3M™ Clean-Trace™
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ ATP Surface UXL100
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP libre)

- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ ATP Surface UXL100
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP libre)
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP Total)
- Test rapide 3M™ Protéines lait de bovins
- Test rapide 3M™ Protéines de blanc d'œuf
- Test rapide 3M™ Protéines de noix de coco
- Test rapide 3M™ Protéines d'amande
- Test rapide 3M™ Protéines de soja
- Flacons de dilution 3M™ Flip-Top
- Écouvillons 3M™

- Test rapide 3M™ Protéines de blanc d'œuf
- Test ELISA 3M™ Protéines de blanc d'œuf
- Test rapide 3M™ Protéines de noix de coco
- Test ELISA 3M™ Protéines de noix de coco
- Test rapide 3M™ Protéines d'amande
- Test ELISA 3M™ Protéines d'amande
- Test rapide 3M™ Protéines de soja
- Test ELISA 3M™ Protéines de soja
- Flacons de dilution 3M™ Flip-Top
- Éponges 3M™
- Écouvillons 3M™
- Milieux 3M™
- Eau peptonée tamponnée 3M™, ISO
- Bouillon 3M™ Demi Fraser base
- Bouillon 3M™ Fraser Base

- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Eau (ATP Total)
- Écouvillon 3M™ Clean-Trace™ Protéine pour surface (allergènes) ALLTEC60
- Test rapide 3M™ Protéines lait de bovins
- Test rapide 3M™ Protéines de blanc d'œuf
- Test rapide 3M™ Protéines de noix de coco
- Test rapide 3M™ Protéines d'amande
- Test rapide 3M™ Protéines de soja
- Flacons de dilution 3M™ Flip-Top
- Éponges 3M™
- Écouvillons 3M™
- Sacs 3M™ de prélèvement
- Poches 3M™ d'enrichissement rapide
- Milieux 3M™
- Eau peptonée tamponnée 3M™, ISO
- Bouillon 3M™ Demi Fraser base
- Bouillon 3M™ Fraser Base

Parcourez les solutions pour produits laitiers à l'adresse [3M.com/DairyProducts](https://www.3m.com/DairyProducts).



## 1 Réception du lait cru

### Pasteurisation

### Standardisation

### Filtration

### Refroidissement

### Homogénéisation

## 2 Conditionnement et stockage : Produits finis