



Petrifilm®

Plaques Neogen® Petrifilm® et
Lecteur de plaques avancé Neogen

La science de la fraîcheur pour le laboratoire moderne



Conçu pour la science alimentaire

Plaques Neogen Petrifilm

Le paysage mondial de la sécurité alimentaire est en constante évolution. Est-ce que vous suivez le rythme? Contrairement aux méthodes traditionnelles sur gélose, les plaques Petrifilm sont prêtes à l'emploi, aucune préparation n'est nécessaire. Chaque emballage mince offre un milieu de test uniforme et constant. Il suffit de l'ouvrir et de se mettre au travail. Découvrez une nouvelle liberté et du temps pour vous concentrer sur ce qui est vraiment important : la qualité et l'efficacité. Il est temps de porter un regard neuf sur la sécurité alimentaire.

- Le prêt à l'emploi réduit ou élimine la préparation fastidieuse de la gélose
- Méthodes d'essai éprouvées donnent des résultats cohérents et fiables
- La taille compacte réduit l'espace de conservation/de l'incubateur

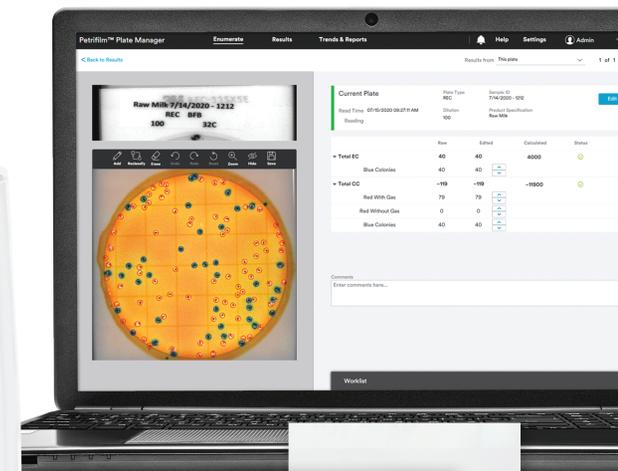


Une conception gagnante

Lecteur de plaques avancé Neogen

Le dénombrement automatisé des plaques Petrifilm à l'aide du lecteur de plaques avancé Petrifilm ne ralentit pas la cadence. Il est temps d'améliorer l'efficacité de votre laboratoire en automatisant l'imagerie, l'interprétation et le suivi des résultats.

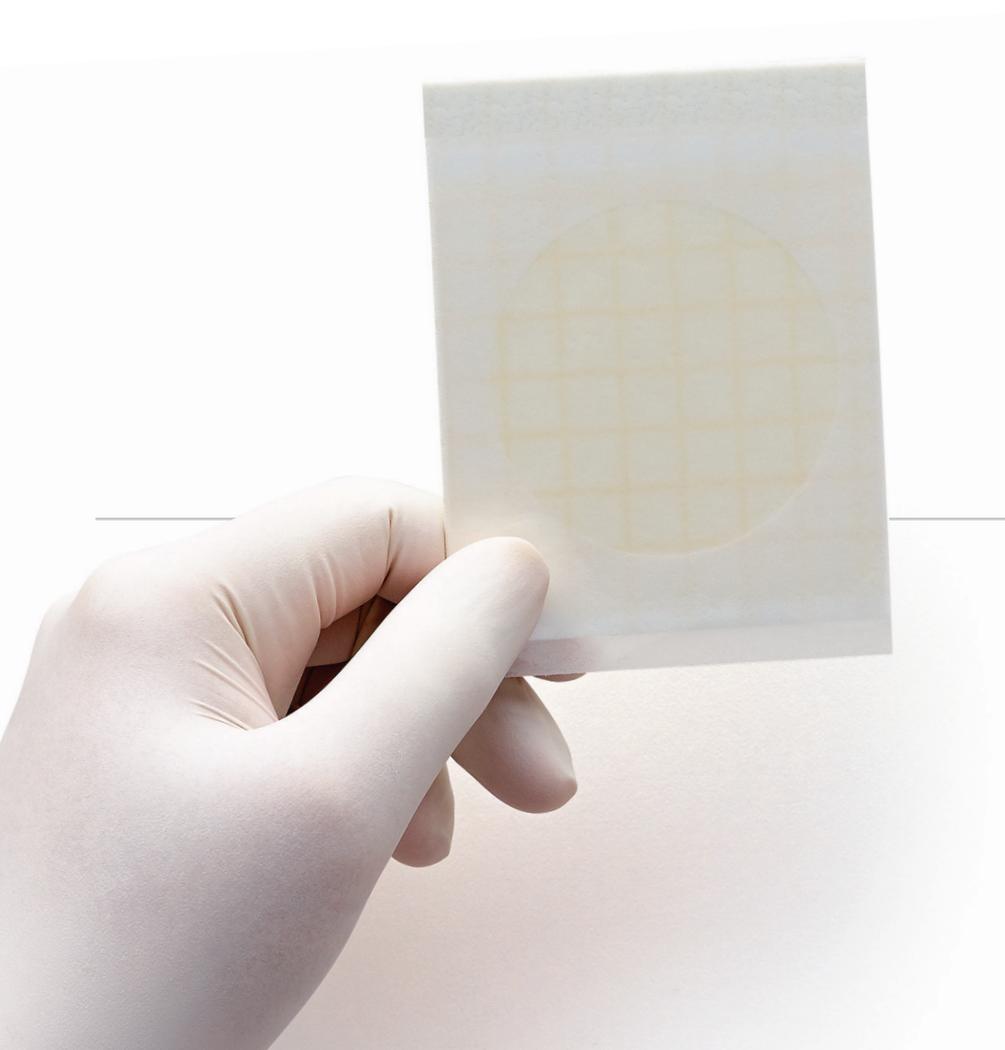
- Résultats en 6 secondes ou moins
- Dénombrement allant jusqu'à 900 plaques par heure
- Réduction du temps de dénombrement jusqu'à 94 %*
- Reconnaissance de 10 symbologies de codes à barres différentes
- Création de listes de travail pour optimiser le flux de travail



reddot winner 2023

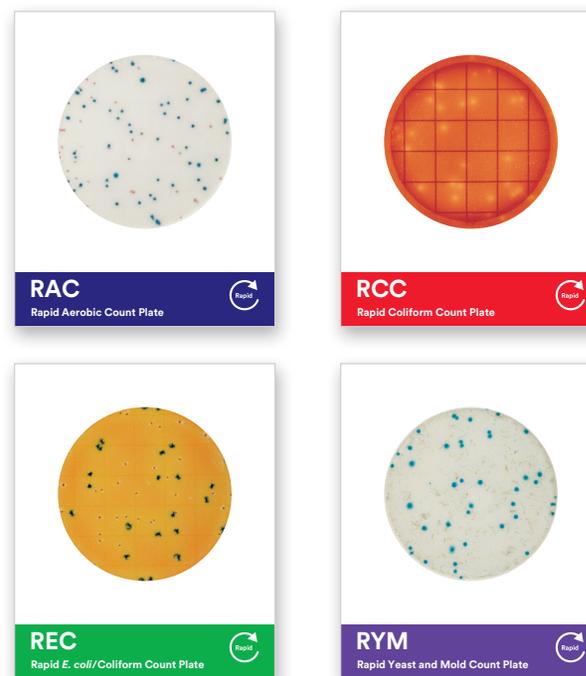
* Observée sur la plaque de numération aérobie Petrifilm avec numérations élevées.

Une vaste gamme de plaques prêtes à l'emploi



Gamme de plaques rapides Petrifilm*

Ces plaques faciles à utiliser et dotées de fonctions améliorées permettent d'obtenir des résultats plus rapidement que les méthodes traditionnelles, permettant ainsi de prendre des décisions rapides en toute confiance.



Une solution plus durable* pour...

Gamme de plaques standard Petrifilm*

Notre vaste gamme de produits offre des solutions pour la majorité des tests de micro-organismes indicateurs de qualité que votre laboratoire effectue chaque jour.



Vos activités :



Augmentation
de la
productivité de
48 %
en moyenne



Dénombrement
allant jusqu'à
900
plaques par heure
avec le lecteur



Données
obtenues en
**deux fois
moins**
de temps*



Jusqu'à
85 %
moins
d'espace
qu'avec
la gélose*

L'environnement



76 %
d'énergie en moins



79%
Moins d'eau



75%
Moins
d'émissions
de GES



66 %
de déchets
en moins

* Résultats comparés aux plaques de gélose traditionnelles.

Le fonctionnement

Simplification des tests en trois étapes simples

01 Inoculation

Finie la préparation des milieux : les plaques sont prêtes pour l'inoculation.



02 Incubation

Un incubateur compact suffit.



03 Dénombrement

Les colorants indicateurs facilitent la numération des colonies. Utiliser le lecteur de plaques avancé Petrifilm pour automatiser le dénombrement des colonies et travailler plus efficacement.





Plus de 105 validations,
certifications et
reconnaisances
mondiales*



Les plaques Petrifilm
sont utilisées dans plus
de 60 pays

Des tests fiables

Les plaques Petrifilm sont créées et inspectées par une équipe de scientifiques et d'ingénieurs, et sont validées par des organisations internationales telles que AOAC International et AFNOR Certification. Depuis 40 ans, les plaques Petrifilm constituent une méthode simple, fiable et cohérente pour procéder aux tests microbiens.

Certifications et validations* :

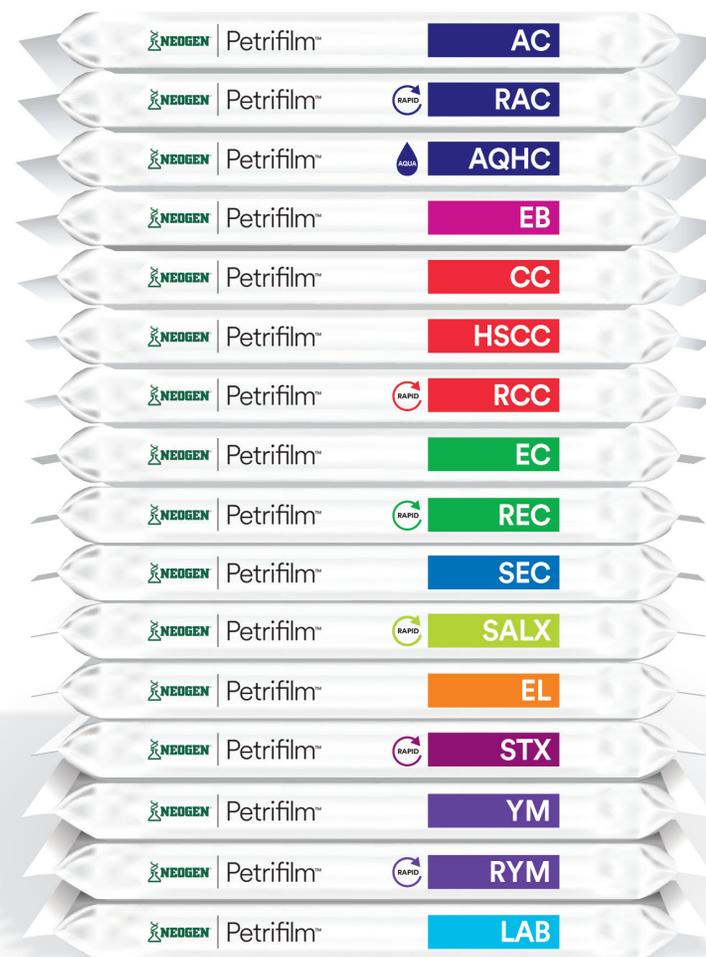
- AOAC® *Official Methods of Analysis*SM
- AOAC® *Performance Tested Methods*SM
- VALIDATION NF par certification AFNOR
- Nombreuses approbations régionales et locales

* Validations, certifications et reconnaissances mondiales en 2020

Pas de préparation, pas d'engorgement, pas de dérapage

Dans les laboratoires modernes, l'espace est compté. Les plaques Petrifilm éliminent le besoin de conserver des boîtes de gélose ou des instruments encombrants : chaque emballage mince fait moins de 2,5 cm d'épaisseur. Il s'agit du moyen le plus pratique, le plus efficace et le moins encombrant de tester le système alimentaire moderne.

Pour désencombrer votre laboratoire, rendez-vous à l'adresse info.neogen.com/petrifilm



Neogen Corporation, 620 Leshar Place, Lansing, MI 48912 États-Unis.

© Neogen Corporation 2023. Tous droits réservés. Neogen et Petrifilm sont des marques déposées de Neogen Corporation.

Toutes les autres marques mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

FS01481