

L'intégrité est essentielle.

Comment envoyer des échantillons à votre laboratoire prestataire sans compromettre la qualité des tests ?

L'envoi d'échantillons à des fins d'analyse peut sembler être une étape simple et routinière, mais il convient de suivre plusieurs étapes importantes pour s'assurer que la qualité des échantillons ne soit pas compromise au cours du processus.



1. Tous les tampons neutralisants ne se valent pas

Pensez au désinfectant utilisé dans votre installation et choisissez un dispositif de prélèvement d'échantillons muni d'un tampon neutralisant approprié. Si votre laboratoire prestataire envoie des dispositifs de prélèvement d'échantillons dans le cadre de son service lorsque vous commandez un test, assurez-vous que ce qu'il envoie soit compatible avec le désinfectant utilisé dans votre établissement. Si vous changez le désinfectant utilisé dans votre établissement, veillez à en informer votre laboratoire prestataire. Pour en savoir plus sur l'efficacité des différents milieux neutralisants contre les désinfectants courants, consultez le manuel 3M Sécurité Alimentaire sur le contrôle environnemental ([LINK](#)).



2. Éviter la contamination

Les échantillons qui ont été prélevés doivent rester dans des conditions aseptiques pendant leur transport. Pour cela, choisissez un sac de prélèvement adapté au prélèvement, à la préparation et au traitement des échantillons comme ceux de 3M™, qui sont irradiés aux rayons gamma et exempts de contamination.



3. Plier et tourner

Si vous utilisez une éponge 3M™ Sponge-Stick, avant de fermer le sac, utilisez cette astuce pour retirer le support plastique : Tenez l'éponge en la pinçant avec deux doigts (à l'extérieur du sac). Puis, avec l'autre main, prenez le bâton et pliez-le d'avant en arrière le long de la ligne perforée près de l'éponge. Enfin, tournez pour sortir le support plastique du sac.



4. Ecrivez dessus

Veillez à étiqueter clairement les sacs d'échantillons. Plus votre laboratoire prestataire disposera d'informations claires (par exemple, l'endroit où l'échantillon a été prélevé dans l'usine, la personne qui a prélevé l'échantillon et la date et l'heure du prélèvement), mieux il sera informé.



5. La réfrigération est essentielle

Après avoir prélevé votre échantillon, réfrigérez-le dès que possible jusqu'à ce qu'il soit prêt à être récupéré par le coursier. Mettre l'échantillon dans une glacière dans l'heure précédant le ramassage est une bonne pratique et permet de s'assurer que les échantillons restent à une température adaptée.



6. Test dans les premières 48 heures

Après le prélèvement, les échantillons doivent être testés dans les 48 heures pour éviter de compromettre la qualité de l'échantillon. C'est l'une des raisons pour lesquelles de nombreuses entreprises de transformation alimentaire qui ont recours à l'externalisation choisissent un laboratoire prestataire dans un rayon de 100 km autour de leur site. C'est également la raison pour laquelle il est si important de coordonner le processus de collecte des échantillons avec le temps de ramassage par le service de transport et le temps de trajet jusqu'au laboratoire.



7. Conditionnement

Afin de conserver les échantillons dans des conditions optimales pour les tests, gardez-les au réfrigérateur pendant que d'autres échantillons sont collectés, jusqu'au moment du ramassage par le service de collecte. Il est recommandé de réfrigérer les échantillons plutôt que de les conserver dans une glacière. Une fois que l'heure de la collecte est proche, placez les échantillons dans une glacière pour leur transport. Assurez-vous que l'intérieur de la glacière est propre et désinfecté pour éviter toute contamination croisée. Prévoyez suffisamment de blocs réfrigérants dans la glacière pour garder votre échantillon au frais pendant le transport, en maintenant une température de 4 à 8 degrés Celsius.

De meilleures analyses commencent par de meilleurs échantillons, et les meilleurs échantillons sont obtenus quand on utilise les meilleurs outils de collecte. Les produits de prélèvement d'échantillons 3M™ sont conçus spécifiquement pour le prélèvement d'échantillons microbiens sur les surfaces. Facilitez les tests environnementaux et le prélèvement d'échantillons sur les produits grâce à la gamme complète de produits 3M.



3M Sécurité Alimentaire

3M Center, Building 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000 U.S.A.

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

3M Canada
Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1 Canada

Téléphone 1-800-364-3577

Pour en savoir plus, consultez le site [3M.com/LabSampleGuidance](https://www.3m.com/LabSampleGuidance)

© 3M 2020. Tous droits réservés. 3M est une marque commerciale de 3M.

Utilisé sous licence au Canada. Pensez à recycler.
Imprimé aux États-Unis

70-2011-5203-3