



ACTALIA, FRANCE (Mamirolle)

Le centre technique agroalimentaire, ACTALIA, laboratoire accrédité par le Cofrac (N°1-1026), a pour vocation d'accompagner les acteurs de la filière agroalimentaire (TPE /PME, groupes, interprofessions) dans leur process pour la maîtrise de la qualité et l'innovation. ACTALIA propose des expertises autour de 6 pôles de compétence, avec une spécialisation forte dans le secteur du lait et de la sécurité des aliments.



Utilisatrice de l'easySpiral Dilute® ACTALIA

Disposent de : BabyGravimat, BagMixer, easySpiral Dilute, Scan 1200

**L'association easySpiral Dilute - Scan 1200 :
2h de temps d'analyse gagnées chaque jour**

Entretien avec Mr Philippe FIGWER, Directeur ACTALIA Contrôle et Qualité :

Pourquoi aviez-vous besoin d'un ensemenceur automatique ?

« Nous avons besoin d'un appareil qui nous apporte plus qu'un ensemenceur spiral classique, notamment avec les innovations de l'ensemencement en mode cercle et la dilution automatique. »

Comment easySpiral Dilute a-t-il changé votre façon de travailler ?

« L'easySpiral Dilute nous a permis de gagner en fluidité et en temps technique alors que nous avons déjà un ensemenceur spiral. L'association avec le compteur de colonie automatique Scan 1200 est très appréciable, plus de 2 heures de temps d'analyse sont gagnées chaque jour. Nous apprécions particulièrement sa régularité, la rapidité de mise en route ainsi que la robustesse de la coque inox. La dilution automatique est très juste et très économique. Cet appareil nous a permis de gagner en productivité tout en améliorant les conditions de manipulation des techniciens. L'automate nous permet d'anticiper les évolutions normatives. »

Pourquoi avoir choisi Interscience ?

« Outre la solution de l'easySpiral Dilute unique sur le marché, nous avons choisi Interscience car nous avons du matériel de plus de 15 ans qui est toujours en activité au sein de nos laboratoires et le support technique toujours disponible. La société Interscience sait se mettre à la place des utilisateurs et reste à l'écoute des clients pour apporter des solutions constructives et novatrices, adaptées aux exigences des laboratoires. Les produits Interscience nous donnent satisfaction depuis plusieurs années, les services et l'accompagnement sont personnels et agréables. Les produits installés répondent parfaitement à la demande et couvrent les besoins de notre chaîne analytique. »

PROTOCOLE D'ANALYSE

Type d'échantillons : toutes matrices alimentaires (des matières premières aux produits finis)

Nombre d'analyses par jour : 600 critères analytiques

Modes de dilution : 60% en mode manuel, 40% en mode automatique

Facteurs de dilution : 1/100e pour 50% des cas et jusqu'à 1/100 000e

Bactéries : Flore Aérobie Mésophile, *Staphylococcus*, *Enterobacteriaceae*, *Escherichia coli*, Anaérobies Sulfito-Réducteurs, *Bacillus Cereus*, Levures, Moisissures, *Listeria*, *Salmonelle*

Milieux de culture : ISO, milieux chromogènes prêts à l'emploi

Nombre de boîtes de Petriensemencées par jour : 1500

Comptage des colonies : 10% en mode manuel, 90% en mode automatique