

NOUVEAUTÉ
2022

SERVICES PROCÉDÉS

Test de comportement à l'extrusion en pilote



USAGER OU FABRICANT DE PRODUITS ACTIFS

- Vous voulez tester la résistance des matières premières et/ou additifs à la succession « conditionnement / extrusion / séchage » utilisée en pets food et aquafeed
- Démontrer aux autorités ou à vos clients que votre produit s'adapte à ces conditions de traitement
- Guider vos clients pour l'utilisation de vos produits lors de la fabrication d'aliments

VOTRE OBJECTIF

- Développer et mettre sur le marché un nouvel additif ou une matière première
- Comparer le comportement de différents produits dans des conditions répétables et standardisées

NOTRE MÉTHODE

- Tester votre produit utilisé en pets food et aquafeed sur l'ensemble « conditionnement / extrusion / séchage »
- Elaborer des plans expériences et des protocoles
- Participation du client aux essais
- Tester vos produits en petits lots (Min. 100 kg)
- Accompagner le développement de produit du stade laboratoire au stade pilote

LES RÉSULTATS

- **Rapport d'essai** et/ou tableaux de bord
- Echantillons ou lots pour les analyses ou les applications client
- Fichiers d'acquisition du traitement
- En Option : traitement statistique de vos données

LE CONSEIL

EN COMPLÉMENT, SUIVEZ LA FORMATION PROCÉDÉS « EXTRUSION : MAÎTRISER LE PROCESS DE L'EXTRUDEUR » POUR COMPRENDRE ET OU FORMER VOS EQUIPES À L'EXTRUSION

• 25 ans d'expérience dans le process extrusion

• contact@tecaliman.com

À VOTRE ÉCOUTE

« Après la mise au point de votre additif et/ou matière première en laboratoire, il est essentiel de le tester à l'échelle pilote. Avant de passer à l'échelle industrielle, cette étape permet d'expérimenter, à moindre coût, le comportement de votre additif et/ou matière première en modulant les paramètres d'extrusion, sans oublier les opérations industrielles annexes » Cécilia PASCALET, Cheffe de projet R&D

PRISE EN
COMPTE DE TOUS
LES IMPACTS
THERMIQUES

« Tester nos produits à l'échelle pilote permet en toute sérénité d'expérimenter leurs réactions sous différents paramètres d'extrusion pour choisir le/les plus adaptés à une production industrielle ! »

www.tecaliman.com