

Enrober, monter, pelliculer sur des supports types : poudres et microgranules en LAF

Les objectifs liés à l'étape d'enrobage peuvent être multiples (esthétique, protection, masquage, identification, libération modifiée, etc.). Des contraintes liées à ces objectifs s'ajoutent donc aux contraintes techniques des équipements. L'objectif de cette formation est de maîtriser à la fois les matières, les équipements, les contraintes galéniques, pour comprendre finement le procédé, et ainsi réaliser des essais pertinents.

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Monter, démonter et nettoyer un LAF en bottom et / ou en top spray
- Conduire un procédé de pelliculage
- Réaliser les contrôles et les interpréter

À QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

- Opérateurs / techniciens de fabrication, techniciens recherche et développement, responsables d'équipe
- Aucun prérequis

PROGRAMME

 2 JOURS / 14 H

Monter, démonter et nettoyer un LAF en bottom et / ou en top spray

- Monter les équipements (filtres, systèmes de pulvérisation)
- Vérifier et régler les paramètres
- Réaliser les opérations de nettoyage

Conduire un procédé de pelliculage

- Identifier le fonctionnement et les technologies des équipements (traitement de l'air)
- Expliquer le rôle de l'enrobage et les polymères associés
- Identifier les paramètres critiques
- Définir et ajuster les paramètres en cours de production
- Identifier une dérive / un écart du procédé : principaux défauts qualité produits et leurs causes, analyse de l'impact sur le produit
- Rechercher une solution et la mettre en œuvre
- Conduire en mode manuel et en mode production

Réaliser les contrôles et les interpréter

- Réaliser les contrôles courants (aspect, humidité résiduelle)
- Réaliser les contrôles de la Pharmacopée Européenne (essai de désagrégation)

MISES EN SITUATION 1,5 JOUR

- Essais de montage et / ou d'enrobage sur poudres et micro granules en LAF bottom spray ou top spray

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation écrite sous forme de questionnaire

ÉQUIPEMENTS

- LAF type Glatt

TARIF ET INSCRIPTIONS INTER-ENTREPRISES

€ 1560€ HT/pers.  Toutes les dates : www.groupe-imf.com/PR013

NOS FORMATIONS SONT RÉALISABLES EN INTRA-ENTREPRISES. CONTACTEZ-NOUS !

imt.industries@groupe-imf.com

02 47 713 713