

Emmanuel P. - Né
78680 Epone
24 ans d'expérience
Réf : 1706060924

Technicien chimiste

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

- 1989 Diplôme Universitaire de Technologie département Chimie (IUT de Béthune)
- Formation continu:
 - o Formation Bonnes Pratiques de laboratoire (novembre 2016)
 - o Formation Bonnes Pratiques de Fabrication (novembre 2016)
 - o Langue: Anglais - Berlitz de level 2 à 7
 - o Techniques: Fermentation Alcoolique Ethanol school institute (Toulouse), techniques chromatographiques, Rhéologie, Polymérisation Radicalaire Contrôlé, risques chimiques, ...

Expériences professionnelles

Depuis Novembre 2002

DUPONT de NEMOURS / CHEMOURS (Mantes-la-Ville) □ Technicien synthèses R&D et support usine depuis juin 2012 • Synthèses de copolymères et tensio-actifs fluorés (scale-up) • Gestion du laboratoire de synthèses et d'analyses physico-chimiques (équipements, produits chimiques, déchets, investissements..) • Développement et mise en place de nouveaux produits à l'échelle industrielle • Mise en place et suivi des procédures sécurité du laboratoire • Mise en place et optimisation de méthodes d'analyses • Préparation de la documentation dans le cadre d'un processus de management de la sécurité du procédé • Optimisation des procédés, amélioration de la productivité et de la qualité des produits finis • Résolution des non conformités • Relation technique avec les sous-traitants • Planification des tâches suivant les exigences de l'activité □ Responsable technique de l'activité nettoyage/désinfection région Europe (Janvier 2009-Mai 2012) • Démarrage du projet en Europe concernant l'utilisation d'un produit chimique en tant qu'auxiliaire technologique comme aide à la fermentation alcoolique • Mise en place et suivi d'essais industriels pour la désinfection de fermenteurs (Industrie du Bio-Ethanol) • Suivi des dossiers d'homologation (Anses) • Mise en place d'un laboratoire de microbiologie • Mise au point de formulations de décapant béton et réalisation d'essais en centrale (BPE). • Support technique de produits chimiques pour le nettoyage et la désinfection □ Technicien R&D et support usine pour l'activité synthèse (Novembre 2002-Décembre 2008) • Synthèses de copolymères fluorés et de tensio-actifs fluorés (R&D et support usine) • Suivi Analytique et mise en place de méthodes • Optimisation des procédés de fabrication • Suivi des essais pilotes et industriels • Soutien production • Mise en place et gestion du laboratoire de synthèses et d'analyses physico chimiques

Juin 2001 - Novembre 2002

RHODIA RECHERCHES (Aubervilliers) □ Technicien Recherche & Développement • Synthèse de copolymères à blocs en solution (Polymérisation Radicalaire Contrôlée) • Analyses et caractérisations physico-chimiques (Chromatographie, Potentiométrie, Rhéologie)

Janvier 1992 – Mai 2001

ATOFINA (Levallois-Perret) □ Technicien R&D en laboratoire de synthèses de polymères (Aout 1994-Mai 2001) • Assistant de l'ingénieur Recherche & Développement • Mise en place d'un laboratoire d'atomisation de polymères • Synthèses de copolymères acryliques (solution-émulsion-suspension) pour applications diverses • Suivis des essais pilotes et industriels pour le développement de nouveaux produits • Evaluation des performances en rapport avec l'application finale de ces polymères □ Technicien laboratoire et support client

(Janvier 1992-Juillet 1994) • Synthèses minérales et caractérisation physico-chimiques de tamis moléculaires • Soutien technique en fabrication et en clientèle

Langues

- Anglais courant (Berlitz niveau 7 - B2 CERF Européen) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

- Assistance clientèle
- Recherche et Développement
- Synthèses de polymères et synthèses organiques (6 Brevets)
- Soutien procédé, optimisation des procédés de fabrication
- Mise en place d'opérations de pilotages et de fabrications avec les sous-traitants
- Support usine, résolution des non conformités
- Mise en place et suivi d'essais industriels avec les clients
- Création et gestion de laboratoires (équipements, gestion des stocks)
- Optimisation de formulations
- Mise en place, optimisation méthodes d'analyses physico-chimiques
- Pratique de l'informatique : usage courant des applications bureautiques sous Windows
- Utilisation d'outil statistique (Minitab) (Expert)