

**R&D Technician (M/F) – Temps plein – CDI
Wiltz – Luxembourg****Votre rôle**

- **Réception des demandes d'essais:** enregistrer et vérifier les demandes d'essais dans la base de données du laboratoire, les partager lors de la réunion hebdomadaire; être force de proposition quant aux méthodes à appliquer pour satisfaire les demandes; orienter les demandeurs vers les méthodes les plus appropriées en fonction de la nature de leur besoin analytique
- **Préparation des essais:** préparer les échantillons conformément aux conditions d'essais requises
- **Validation du matériel:** s'assurer du bon état de fonctionnement des équipements utilisés à l'aide des procédures laboratoire, notifier tout problème rencontré et y proposer des solutions; prendre en charge les étalonnages et l'approvisionnement en consommables des appareils sous sa responsabilité; être force de proposition pour la mise en place de procédures de validation de méthode
- **Conduite des essais:** procéder aux essais tels que définis dans la demande et recensés dans son permis sécurité; prioriser les analyses sous sa responsabilité; maîtrise 75% des méthodes d'analyse du laboratoire
- **Mise en forme des résultats:** mettre à disposition de son supérieur hiérarchique et du demandeur tous les documents générés lors de la conduite des essais et compléter le document interne de demande avec tout élément relatif aux essais (conditions opératoires, observations, problèmes, dysfonctionnements...); proposer un diagnostic sur l'origine des problèmes rencontrés ainsi que des méthodes de résolution
- **Communication avec les demandeurs:** gérer les demandes d'essais formulées en anglais ainsi que la communication avec les demandeurs non francophones; prendre en charge la communication directe avec les demandeurs pour clarifier la nature des analyses requises
- **Amélioration qualité:** être force de proposition pour l'amélioration des documents de travail, des procédures d'essais, des équipements du laboratoire, ainsi que pour les investissements à venir; participer activement à la création de nouveaux documents de travail et procédures d'essais; prendre en charge l'entretien des bases de données laboratoire (statistiques, FDS, stock produits chimiques, fichier REACH...)
- **Sécurité:** assimiler les documents existants (OPL, SOP, analyse de risque) et les appliquer; veiller au respect des règles de sécurité du laboratoire par l'ensemble des usagers; participe à la création de nouveaux documents selon les besoins identifiés au laboratoire
- **Actualisation des connaissances:** perfectionnement par le biais de formations proposées et de documents mis à disposition; être force de proposition quant aux formations dont il estime avoir besoin; rechercher activement les formations existantes correspondants à ses propres besoins

Vos Qualifications/ Expériences Requises

- **Formation:** assurer la formation d'autres techniciens aux méthodes pour lesquelles il est lui-même formé (selon le contenu de son permis de sécurité)
- Formation de technicien supérieur / bachelor en chimie analytique, chimie de synthèse, mesures physiques, chimie des matériaux, chimie des polymères, chimie industrielle... profil junior possible
- Connaissances souhaitées en
 - chromatographie en phase gazeuse
 - en spectroscopie (FTIR, XRF, MS...)
 - en rhéométrie (DMA...)
 - en analyse thermique (DSC, TGA...)
- Excellente aptitude aux manipulations de laboratoire
- Maîtrise des logiciels courants de Microsoft Office
- Maîtrise exigée de l'anglais écrit et oral (rédaction de rapports, communication par email/téléphone, échanges avec correspondants non-francophones)

Vos Qualités

- Aisance dans la communication orale et écrite
- Capacité à travailler de façon autonome aussi bien qu'en équipe
- Capacité à agir avec rigueur, minutie et pugnacité
- Sens de la flexibilité et de la polyvalence en équipe
- Sens marqué de la sécurité
- Sens des responsabilités, de l'organisation, de la confidentialité
- Motivation et capacité à prendre décisions et initiatives

Comment postuler ? Envoyer votre CV et votre lettre de motivation par email à :
recrutement.luxembourg@tarkett.com