

TECHNICIEN CHIMISTE
Résines NexTene™
Jeune entreprise innovante à fort potentiel de croissance
CDI – Rennes

A propos de DEMETA :

Demeta S.A.S développe des catalyseurs de nouvelle génération pour la chimie verte. Avec sa première plateforme technologique (*la métathèse des oléfines*), DEMETA commercialise un matériau de haute performance, le NexTene™ destiné aux marchés du RIM (pièces complexes de grandes dimensions), du offshore pétrolier, des matériaux composites et des adhésifs de spécialités. Dans un contexte de fort développement de ses activités, Demeta renforce son équipe R&D et recrute dans ce cadre un Technicien de laboratoire.

Description du poste :

Rattaché au Responsable du Laboratoire de Formulation qu'il secondera, le Technicien participera activement au développement de nouvelles formulations de la résine NexTene™ en vue de leurs qualifications par les prospects et clients de la Société, et de leurs ventes. Il contribuera également au contrôle qualité sur les résines préparées afin de garantir aux clients une qualité constante.

Missions principales :

- Préparer les formulations NexTene™ conformément aux directives du Responsable du Laboratoire de Formulation, et assurer leur polymérisation par RIM, infusion, casting, etc,
- Préparer les échantillons et réaliser l'ensemble des tests physico-chimiques (viscosité, propriétés mécaniques, DMA, propriétés thermiques, etc.), en suivant précisément les protocoles définis,
- Analyser les résultats, rédiger des rapports clairs, précis et concis sur les résultats obtenus,
- Veiller au bon fonctionnement des appareils dont il est responsable et planifier leur entretien,
- Maintenir le laboratoire en bon état de propreté et d'organisation,
- Se tenir informé sur l'évolution des techniques et appareillages de laboratoire,
- Suivre scrupuleusement les instructions ayant trait à l'hygiène, à la sécurité et à l'environnement,
- Etre force de proposition dans tous les domaines précédemment évoqués.

Il est précisé que les missions principales, tâches et responsabilités liées au poste sont de nature évolutives et pourront ainsi nécessiter des adaptations liées aux évolutions économiques et techniques de la Société.

Compétences et qualités requises :

- Rigoureux, vigilant, enthousiate, envie d'apprendre,
- Curieux de nature, le candidat aimera rechercher et développer de nouveaux produits,
- Capacité à communiquer de façon simple et compréhensible,
- Facilité et envie de travailler en équipe,
- Une expérience du monde des polymères serait préférable,
- Connaissance et respect des normes hygiène, sécurité, environnement,

- Capable de rechercher et de comprendre les causes de non-conformité et en rendre compte,
- Bonne maîtrise des logiciels de type Office 365 (outlook, word, excel, power point),
- Un bon niveau d'anglais serait un plus

Formation et expérience recherchées :

- DUT ou BTS en chimie, une licence professionnelle serait un atout supplémentaire
- 5 années d'expérience minimum
- Expérience en industrie dans le développement produits et applications.

Conditions et avantages :

- CDI (Convention collective SYNTEC)
- Poste localisé à Rennes
- Rémunération selon le profil et l'expérience du candidat

Contact:

Vous pouvez postuler ou demander des précisions sur ce poste à contact@demeta-solutions.com