



【川崎勤務】 Advanced Application Development Engineer

Job Information

Hiring Company

Momentive Performance Materials Inc.

Job ID

1517287

Industry

Chemical, Raw Materials

Company Type

Large Company (more than 300 employees) - International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Japan

Salary

5 million yen ~ 7.5 million yen

Refreshed

August 1st, 2025 07:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 6 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

概要:

- Responsible for technical lead including customer optimized process on site and new application development directed at electronics market globally.
- Handling the silicone based "Adhesives" "Thermal interface material" "Potting" and so on.
- Leads the New product introduction (NPI) projects with right information from the customers.

職務内容:
Global:

- Point of Contact & Support in Japan to the Global automotive project Team.
- Providing professional customer & application support related to the use of current and new products, scale-up commercialization and executing trials
- Supporting customers and global R&D teams to solve problems with experience on application and product knowhow.

Regional:

- Reporting to Japan ADE leader and working closely with Commercial functions and with Technology Teams across the regional to identify new business opportunities to drive new growth for Momentive's Electronics BU.
- Creative ideas and application understanding to help design new product (NPI) with the R&D formulations chemists that provide added value Electronics end customers.
- Development of new evaluation and characterization methods for the lab and customer specific application support.
- Troubleshooting & test support for customer issues.
- Providing professional customer support related to the use of current and new products, scale-up commercialization and executing trials, including travel to customers sites as needed.
- Be partnership with equipment makers in Japan, regularly visit and exchange information with manufacturing equipment companies which are processing our materials to stay up to date on their developments and latest technologies.
- Generating product specific Data Packages for existing and new materials
- Purchases, installs and maintains equipment in consultation for capacity expansion of lab.
- Ordering, storage and safe handling of chemicals and materials and maintaining equipment.
- Maintaining high levels of safety standards and housekeeping in laboratory.
- Support to junior ADEs.

Competencies:

- High standard of integrity and behaves in a fair and ethical manner.
- Excellent communication skills internally and externally.
- Strong mentality and physical strength. Innovative and creative thinking.

Required Skills

Minimum Qualifications:

- Bachelor or MS in Chemistry or Chemical Engineering, preferably polymer or organic chemistry required. (10+ years business experience in an E&E related Chemical Company after earning degree)
- 7+ years experience in the Electronics/Automotive material industry in a Product Development and/or Technical Service and/or Process Development for the customers.
- Expert understanding of the use and application of common materials/products used in Electronics/Automotive industry.
- Must have laboratory work experience
- Communicable in Japanese and English.

Preferred Qualifications:

- Demonstrated skill in the adhesive, potting, and coating of electronics material. High level of expertise in formulating and/or application development for at least one segment within Electronics materials (Automotive, or Consumer electronics).
- Experience for Semiconductor "back-end" business.
- Proficient in Design of Experiment (DOE)
- Interest in/understand global business process.
- Very good knowledge of MS Office, Project management.
- Strong customer orientation and high problem-solving skill.

提供するサービス:

モメンティブでは、社員の福利厚生を重視し、競争力のある総合的な報酬と能力開発プログラムを提供しています。私たちの包括的な文化は、強い帰属意識を育み、あなたの潜在能力を最大限に発揮できるよう、多様なキャリアの機会を提供します。革新的な問題解決とコラボレーションを通じて、私たちは共に意義ある影響を与える持続可能なソリューションの創造に努めています。モメンティブのチームで明るい未来を切り開きましょう。**#BePartoftheSolution**

私たちについて:

モメンティブは、シリコンと特殊製品に最先端の焦点を当てている世界有数の先進材料企業です。当社は、お客様の製品を前進させるために設計されたソリューションを提供します。製品は、リビングルームから宇宙に至るまで、生活のあらゆる側面に 24 時間体制で大きな影響を与えます。あらゆるイノベーションにより、モメンティブはより持続可能な未来を創造します。当社の膨大な製品ポートフォリオは、農業、自動車、航空宇宙、エレクトロニクス、エネルギー、ヘルスケア、パーソナルケア、消費者製品、建築および建設等多岐にわたります。

モメンティブは、多様な労働力が従業員に力を与え、ビジネスを強化し、持続可能な世界に貢献すると信じています。私たちのリーダーシップは、個人やグループの違いが重視される、より多様な労働力から生じる多くのメリットを認識しています。私たちは、多様性、包摂、帰属が私たちの文化の構造に深く埋め込まれ、私たちが感じている職場環境を最終目標として、すべての人々そしてコミュニティにとって、公平で包摂的な環境に向けて進歩を推進するために有意義な方法で実践を改善することに固く取り組んでいます。そして雇用機会の平等を掲げている企業です。人種、色、宗教、性別、性的指向、性自認、国籍、障害、保護された退役軍人としての地位、または法律で保護された特性に関わらず、条件を満たす全ての応募者について採用を検討します。

当該ポジションの候補者は採用応募書類を提出すること、および国の法律によって定められた法定労働年齢であることが必要です。さらに、法律で許可されている場合、ポジションの職務や勤務地によっては、最終候補者は必要に応じて経歴調査、健康診断や薬物検査の対象となる場合があります。

第三者への注記: 当社は、特定の雇用機会について支援を行う外部ベンダーを厳選し、連携しています。現段階でモメンティブは、職業斡旋会社あるいは人材紹介会社からの未承諾の支援の要求や受入れを行っていません。当該ポジションについて、電話、メール、その他の方法による当社従業員へのコンタクトは固くご遠慮ください。書面化され署名された有効な人材紹介契約がないまま提出された候補者の履歴書に対し、モメンティブはいかなる費用や手数料の支払義務を負わないことをご確認ください。

