



DimeLika Plast
Carl-Benz-Straße 5
D-68723 Schwetzingen

Presseinformation

DimeLika Plast ist neuer Vertriebspartner für Gharda Ultra Performance Polymers

Zusammenarbeit auf der K 2013 bestätigt – DimeLika Plast vermarktet und vertreibt ab sofort in Deutschland die Produkte G-PAEK™ (PEK – Polyetherketon), GAPEKK™ (PEKK – Polyetherketonketon) und GAZOLE™ (ABPBI – Polybenzimidazol) sowie darauf basierende Blends und Verbindungen für Gharda Chemicals.

Der Distributor, der seinen Fokus auf Hochleistungs-Polymere und technische Kunststoffe gelegt hat, vertreibt diese Produkte ab sofort in Deutschland.

„Die Zusammenarbeit mit Gharda Chemicals und dessen Produktportfolio bietet unseren Kunden ein breiteres Spektrum an Lösungen für Hochleistungspolymere und technische Kunststoffe“, so Hans-Dieter Voss, Geschäftsführer von DimeLika Plast GmbH.

Dr. Prakash Trivedi, General Manager von Gharda Polymers SBU, blickt der Zusammenarbeit positiv entgegen: „In DimeLika Plast haben wir einen kompetenten Partner für den Vertrieb unserer Ultra Performance Plastics und deren Compounds in Deutschland gefunden. Mit der Zusammenarbeit können wir unsere Marketing- und Vertriebsaktivitäten für die Marken G-Paek™, GAPEKK™ und GAZOLE™ in allen relevanten Anwendungsbereichen/Segmenten verstärken, z. B. Automobil (Motor, Getriebe, Beleuchtung, Bremsen etc.), Elektronik (Relais, Verbinder, Koaxialstecker etc.) Medizin (zahnärztliche Instrumente, Pumpenmotoren, Sterilisationsmittel, Ventile, Endoskopie,



DimeLika Plast

Carl-Benz-Straße 5
D-68723 Schwetzingen

Chromatografie, Ausrüstung etc.), Lebensmittelanwendung (Komponenten für Maschinen, Backöfen, Gefrierschränke, Mixer, Ultrafiltrationsmembrane, Mikrowellen etc.), Kernenergie (Kabelummantelungen und -isolierungen).

Mit einer Glasübergangstemperatur von 152 °C und einer Schmelztemperatur von 372 °C bietet G-PAEK™ erweiterte Hochtemperatureigenschaften von bis zu 20 °C im Vergleich zu einem Standard-PEEK-Polymer, bei gleicher mechanische Festigkeit und Chemikalienbeständigkeit. Darüber hinaus ist es kriechfester und beständiger als Standard-PEEK. G-PAEK™ ist in folgenden Ausführungen erhältlich: unverstärkt, glasfaserverstärkt, kohlefaserverstärkt und gleitoptimiert.

GAPEKK™ mit einer Glasübergangstemperatur von 172 °C und einer Schmelztemperatur von 395 °C vereint hohe Temperaturstabilität, Festigkeit, Zähigkeit und einfache Verarbeitbarkeit. GAPEKK™ ist temperaturbeständiger und widerstandsfähiger als andere Polymere auf Ketonbasis. Es ist überaus kriech-, abrieb- und strahlungsfest und inhärent flammwidrig.

GAZOLE™ mit einer Glasübergangstemperatur von fast 485 °C ist höchst temperaturbeständig und kann durch Formpressen in Materialien integriert werden. GAZOLE™-Blends können wie Thermoplaste verarbeitet werden und sind außerordentlich abnutzungsbeständig mit hohen PV-Werten und hoher Temperaturbeständigkeit.



DimeLika Plast

Carl-Benz-Straße 5
D-68723 Schwetzingen

Leserkontakt:

Hans-Dieter Voss
Tel.: +49 (0) 6202 409 72-63
d.voss@dimelikaplast.de

Liborius Flöper
Tel.: (0)6202-409 72 67
l.floeper@dimelikaplast.de

www.dimelikaplast.de

Pressekontakt und Grafikmaterial:

Sandra Dierks
Gotenstraße 11 A
20097 Hamburg
sandra.dierks@googlemail.com

Bitte um Zusendung eines Belegexemplars an die oben genannte Adresse bei Veröffentlichung.

Über DimeLika Plast:

Mit umfassendem Know-how, kundenspezifischen Highend-Lösungen und neuen innovativen Anwendungen und Produkten versteht sich die Anfang 2011 gegründete DimeLika Plast GmbH als Dienstleister und Ideengeber für ihre Kunden. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Schwetzingen arbeitet mit Rohstofflieferanten und Kunststoffverarbeitern zusammen und entwickelt ständig neue und innovative Produktlösungen, die speziell auf die Bedürfnisse der Kunden zugeschnitten sind und ihnen einen Vorsprung vor dem Wettbewerb verschaffen sollen. Ein wesentlicher Bestandteil des Geschäftsmodells der Firma ist die kundennahe, professionelle Unterstützung von der Beratungsphase bis hin zu Anwendungsvorbereitung, Rohstoffauswahl, Formulierungsentwicklung, Produktion und – zu guter Letzt – Service vor Ort.

68723 Schwetzingen/Baden

Weitere Informationen siehe www.dimelikaplast.de.



DimeLika Plast

Carl-Benz-Straße 5
D-68723 Schwetzingen

Über Gharda:

Die 1967 gegründete Gharda Chemicals Limited ist ein forschendes Unternehmen mit vier Fertigungsstätten, das mehrere nationale Auszeichnungen für technische Innovationen in der chemischen Industrie erhalten hat und viele Weltneuheiten auf dem Gebiet der Farbstoffe, Pestizide, Tierarzneimittel und Polymere vorweisen kann.

Gharda hat nun den Hochleistungsthermoplast Polyetherketon (PEK) unter dem Markennamen G-PAEK™ mit eigenentwickelter Technologie auf den Markt gebracht.

Gharda plant die Fertigung von zwei weiteren hitzebeständigen Polymeren: PEKK (Polyetherketonketon) und ABPBI (2,5 Polybenzimidazol), ein bis zu 450 ° C temperaturbeständiges Polymer.

Gharda hat in Dombivli, einem Vorort von Mumbai, das Gharda Institute of Science and Technology (GIST) gegründet, ein modernes, multidisziplinäres Zentrum für die Forschung an Polymeren und Pigmenten.

Aktueller Umsatz: 200 Millionen USD (60 % davon Exportumsatz).

Viele Weltneuheiten auf dem Gebiet der Polymere, Pigmente, Farbstoffe, Pestizide und Tierarzneimittel, Fertigungsstätten in Dombivli, Lote Parshuram (Bundesstaat Maharashtra), Ankleshwar und Panoli (Bundesstaat Gujarat). Strategische Allianzen und Niederlassungen weltweit in Europa, USA, Lateinamerika und dem asiatisch-pazifischen Raum.

Weitere Informationen siehe www.ghardaplastics.com.

Düsseldorf, 18.10.2013