



Pressrelease
Lund 2013-04-25

Nexams patentansökan avseende tvärbindaren PETA kommer att beviljas i Europa

Nexam har fått besked från det Europeiska Patentverket (EPO) att det kommer att bevilja bolagets europeiska patentansökan avseende den av Nexam utvecklade tvärbindaren PETA.

PETA är en av Nexam helt nyutvecklad molekyl som genom värmeaktivering tvärbinder polymerkedjor i olika plaster, exempelvis polyimider, nyloner och polyestrar.

För närvarande utvärderas PETA av fler än 15 potentiella kunder, varav flera är världsledande inom sina områden, inom exempelvis:

- Elektronikapplikationer
- Effektivisering av tillverkningsprocesser för polyimider
- Förbättring av termoplasters temperaturrestånd och livslängd

För en djupare förståelse av en tänkbar applikation inom elektronik-/batteriområdet hänvisas till [US 2012/265385](https://www.uspto.gov/patent/2012/265385)

"Vi utvecklade PETA molekylen då ett stort antal av våra potentiella kunder efterfrågat den typ av funktionalitet som molekylen erbjuder. PETA kan definitivt hjälpa många av våra kunder att utveckla bättre och billigare lösningar. Vi är först i världen med denna produkt och det är stimulerande att nu se att patentansökningen vi lämnade in för något år sedan nu resulterar i ett beviljat patent.", säger Daniel Röme, Director of Business Development and Innovation

Nexam har för närvarande 28 pågående patentansökningar inom totalt tio patentfamiljer.

För mer information, kontakta gärna:

Lennart Holm, styrelsens ordförande: +46 (0)706 30 8562
Per Palmqvist Morin, VD, +46 (0)706 55 55 82

Nexam är ett världsledande företag som utvecklar, tillverkar och säljer unika värmeaktiverade tvärbindare till plastmarknaden. Bolagsbeskrivning och mer information om verksamheten finns på www.nexam.se.