

OZNÁMENÍ

PEGAS spustil nové zkušební zařízení na plazmatickou úpravu netkaných textilií

ZNOJMO (2. prosince 2008) – PEGAS NONWOVENS s.r.o., dceřiná společnost PEGAS NONWOVENS SA ("Společnost" nebo „PEGAS“) zahájila dnes ve Dvoře Králové provoz zkušebního zařízení na úpravu netkaných textilií pomocí plazmy. Zkušební zařízení je součástí projektu výzkumu a vývoje nové generace úprav netkaných textilií pomocí atmosférického plazmatu, o němž Společnost informovala na jaře tohoto roku. Na tomto projektu se PEGAS podílí společně s Ústavem fyzikální elektroniky Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně a společností INOTEX s.r.o. ve Dvoře Králové nad Labem, kde zkušební zařízení také stojí.

Testovací zařízení je zařízení pro úpravu netkaných textilií plazmatickým výbojem. Skládá se z odvíjení netkaných textilií, plazmatické jednotky, nanášecího zařízení na tekuté chemikálie a sušícího a navíjecího zařízení.

Instalované zařízení by mělo přinést kontinuální testování netkaných textilií s cílem ověřit vliv plazmatické úpravy na změnu povrchových vlastností netkaných textilií pomocí plazmatického výboje a možné zajištění trvalého účinku chemikálií fixací aktivních částic na povrchu vláken. Zařízení by mohlo dále umožnit studium interakce plazmatické předúpravy a následného nánosu a to případně i tzv. nanoúprav.

Projekt je realizován za finanční podpory Ministerstva průmyslu a obchodu. Plánovaný rozpočet projektu v období 2008 – 2011 dosahuje částky téměř 70 milionů Kč a výše veřejné podpory by mohla činit až 25 milionů Kč.

Použití plazmatu by mělo zajistit permanentně funkční vlastnosti a umožnit významné snížení objemu chemikálií nutných k dosažení potřebných vlastností netkané textilie používané jako součást hygienických produktů. Přínosem by mělo být zlepšení vlastností výrobku za nižších nákladů i větší šetrnosti k životnímu prostředí.

Kontakt pro média:

Vladimír Bystrov
Mediální zástupce PEGAS NONWOVENS

Bison & Rose Public Relations
Tel.: +420 233 014 040
GSM: +420 777 130 788
vladimir.bystrov@bisonrose.cz

Kontakt pro investory:

Klára Klímová
poradkyně pro Investor Relations

PEGAS NONWOVENS
Tel.: +420 515 262 450
GSM: +420 602 244 838
kklimova@pegas.cz

PEGAS NONWOVENS SA, société anonyme, sídlem L-2320 Luxembourg, 68-70, Boulevard de la Pétrusse, registrovaná u R.C.S Luxembourg B 112 044, je holdingová společnost se sídlem v Lucemburku s provozními dceřinými společnostmi ve Znojmě v České republice. PEGAS NONWOVENS je výrobcem netkaných textilií na bázi polyethylenu a polypropylenu pro oblast hygieny, průmyslu, stavebnictví, zemědělství a ostatních specializovaných sektorů. Tyto textilie jsou primárně využívány pro výrobu dětských plenek, výrobků dámské hygieny a inkontinence pro dospělé. Společnost se aktivně podílí na vývoji nových produktů poptávaných trhem a udržuje si tak vedoucí pozici v oblasti technologií na evropském trhu netkaných textilií. PEGAS NONWOVENS zaměstnává v současnosti 389 pracovníků.

PEGAS NONWOVENS SA je veřejně obchodovanou společností na burzách v Praze a ve Varšavě.

Registered with the Commission de Surveillance du Secteur Financier (CSSF) in Luxembourg under **E-0043**