

PRESS RELEASE

Düsseldorf, 16.-23. Oktober 2013

Zur sofortigen Verteilung

Radilon® DT: auf der K Messe präsentiert RADICI PLASTICS eine neue Familie langkettiger Polymere auf Basis von Nylon 6.12.



BESUCHEN SIE UNS - STAND B10 - HALLE 06

Zu den Produktneuheiten des Bereichs Kunststoffe der RadiciGroup, die auf der K Messe präsentiert werden, gehören

■ auch die neue Produktserie Polymere auf PA6.12 Basis mit langen Ketten. Materialien, die auch beim Kontakt mit Salzen vom Typ Zink- und Calciumchlorid eine außergewöhnliche chemische Widerstandsfähigkeit bieten.

RADILON® DT: DIE NEUE PRODUKTSERIE DER RADICIGROUP AUF PA6.12 BASIS.

Nach der Einführung von Radilon® D auf PA6.10 Basis, Technopolymere mit langen Ketten, die zu 64% aus erneuerbaren Quellen stammen, präsentiert RadiciGroup auf der K Messe nun die neue Produktserie Radilon® DT auf PA6.12 Basis. Materialien, die auch beim Kontakt mit Salzen vom Typ Zink- und Calciumchlorid eine außergewöhnliche chemische Widerstandsfähigkeit bieten.

Zu den unzähligen Anwendungsmöglichkeiten zählt auch die sofortige Einführung von Extrusionstypen, die für Kraftstoffleitungen in Ein- oder Mehrschichtlösungen geeignet sind.

Die Polyamide 6.12 Radilon® DT zeichnen sich aus durch:

- | | |
|--|--|
| ■ Hohe Stoßfestigkeit | ■ Gute Beständigkeit gegen thermische Alterung |
| ■ Ausgezeichnete chemische Widerstandsfähigkeit | ■ Gute Hydrolysebeständigkeit |
| ■ Hervorragende Beständigkeit gegen Spannungsrisssbildung, auch an den Kontaktstellen zwischen Leitungen und Verbindungsstücken. | ■ Gute Maßbeständigkeit durch geringe Wasseraufnahme |

Hauptanwendungsbereiche...

AUTOMOBILBRANCHE

- Kraftstoffleitungen
- Luftleitungen
- Öl- und Kühlmittleitungen

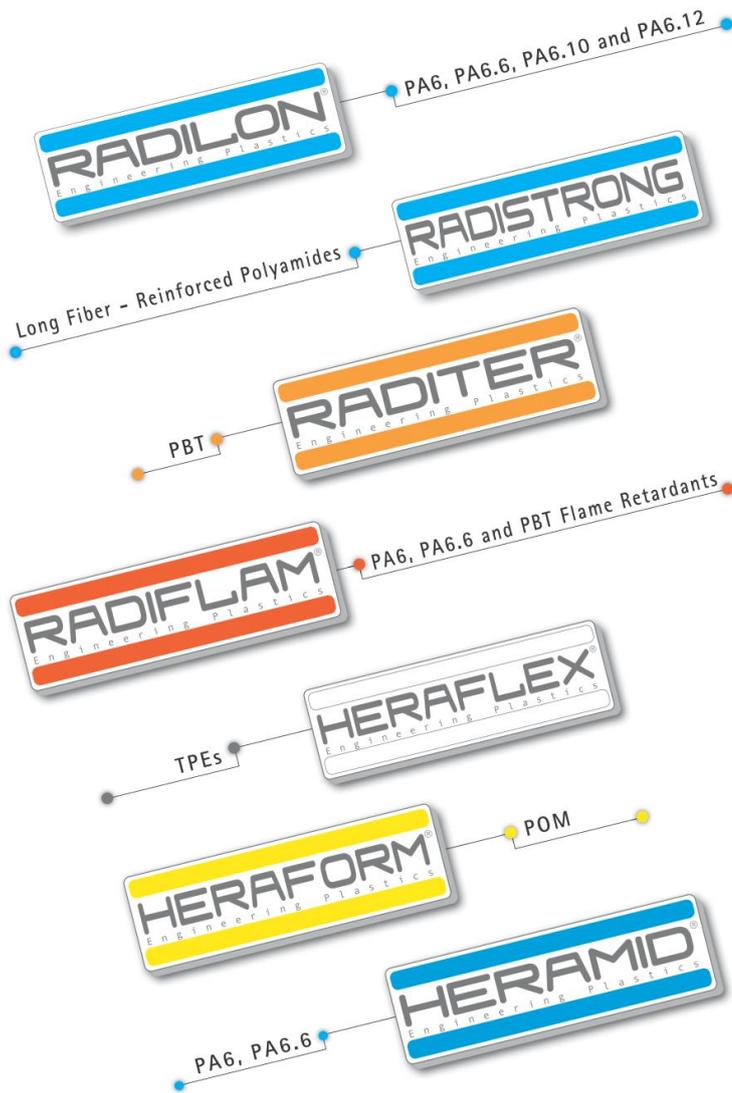
INDUSTRIE

- Komponenten für Heizungs- und Sanitäreanlagen



Weitere Informationen und technische Detail zu den neuen **Radilon® DT**
Erico Spini: erico.spini@radicigroup.com

IM BEREICH KUNSTSTOFFE...



Im Bereich Kunststoffe präsentiert sich die RadiciGroup als einer der qualifiziertesten Hersteller von Technopolymeren auf Polyamid.

Mit sechs Produktionsstätten, die sich strategisch auf Italien, Brasilien, die USA, Deutschland und China verteilen, ist der Geschäftsbereich Plastics der RadiciGroup in der Lage, ein Spektrum an Dienstleistungen zu bieten, das von der Verarbeitung über Qualitätskontrolle und Forschung bis hin zur technologischen Entwicklungsunterstützung reicht.

Ein Netz von Vertriebseinheiten – die nicht nur in Italien, sondern auch in Deutschland, Frankreich, Spanien, Großbritannien, den USA, Brasilien, China und Indien für eine starke Präsenz vor Ort sorgen – macht den Geschäftsbereich Kunststoffe der RadiciGroup zu einem globalen Unternehmen, das den Anforderungen seiner Kunden aus aller Welt prompt gerecht wird -

WWW.RADICIGROUP.COM/PLASTICS

RADICIGROUP – Produktionsstätten und Vertriebsniederlassungen in Europa, den USA, Südamerika, Asien. Gezielte, diversifizierte Tätigkeiten in den Bereichen Chemie, Kunststoffe und Synthetikfasern. Know-how. Und nicht zuletzt Integration in die Produktionskette von Polyamiden als Zeichen eines kontinuierlichen Engagements, um den eigenen Kunden stets Qualität, Innovation, Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit bieten zu können. Für all dies steht die RadiciGroup, die in der Chemiesparte Nylon heute zu den führenden Vertretern zählt. Die Produkte der RadiciGroup finden in der Bekleidungs-, Sport-, Einrichtungs- und Automobilbranche ebenso Anwendung wie in den Bereichen Elektrik und Elektronik, Haushaltsgeräte und Verbrauchsgüter. **WWW.RADICIGROUP.COM** Mit ihren Geschäftsbereichen – Chemie, Kunststoffe und Synthetikfasern – gehört die RadiciGroup zu einem größeren Industriekonzern, der auch die Bereiche Textilmechanik und Energie umfasst. **WWW.RADICI.COM**

PRESS OFFICE - Cristina Bergamini - Corporate Marketing&Communication

E-Mail: cristina.bergamini@radicigroup.com

