



PRESS RELEASE

Bergamo, den 23. September 2014

Recycelte Polyestergarne: RadiciGroup zertifiziert r-Radyarn® und r-Starlight® nach UNI 11505.

■ MEHR KLARHEIT UND TRANSPARENZ BEI DER MESSUNG UND ZERTIFIZIERUNG VORHANDENER RECYCELTER MATERIALIEN IN DEN EIGENEN GARNEN – Stetiges Engagement der RadiciGroup für Nachhaltigkeit.

Nach der Messung und Parametrisierung der Umweltperformance ihrer Polyestergarne nach der *Life Cycle Assessment* (LCA) Methode haben **Noyfil SA und Noyfil SpA ihre Garne r-Radyarn® und r-Starlight®** aus post-consumer recycelten PET-Flaschen nach der neuen Norm UNI 11505:2013 zertifiziert.

23. September 2014_Zur Messung des Recyclinganteils in den Produkten **r-Radyarn®** und **r-Starlight®**, den umweltfreundlichen Garnen aus post-consumer recycelten PET-Flaschen, setzen die zu den europäischen Marktführern für Polyestergarn zählenden Unternehmen der RadiciGroup **Noyfil SA** und **Noyfil SpA** auf mehr Transparenz und Klarheit. Sie arbeiten nach der neuen UNI 11505:2013 Norm über die Verwendung von



Recyclingmaterialien in Kunstfasern.

Die im September 2013 in Kraft getretene UNI 11505 bestimmt die Merkmale von Garnen und Kunstfasern, die mittels mechanischer oder chemischer Verfahren aus sekundären Rohstoffen gewonnen werden, und zwar im Hinblick auf die Herstellererklärung über den Gehalt an Recyclingmaterialien. Darüber hinaus werden die Informationen festgelegt, die neben den gesetzlichen Vorgaben für Verbundstoffe am dem Produktetikett angegeben werden müssen. Des Weiteren legt diese

Norm Anforderungen an das Management sowie die Kontrollen fest, welche die Organisation zur Gewährleistung der Übereinstimmung mit der Norm vorzunehmen hat.

Mit dieser neuen Zertifizierungsmethode sind Noyfil SA und Noyfil SpA heute in der Lage, bezüglich des Gehalts an Recyclingmaterialien **r-Radyarn®** und **r-Starlight®** mehr und detailliertere Informationen zu liefern. Pro zertifiziertem Garn wird der genaue Gehalt an recyceltem Polymer sowie der Additivanteil aufgeführt.

Nach der Messung und Parametrisierung der Umweltperformance ihrer Polyestergarne nach der *Life Cycle Assessment* (LCA) Methode haben Noyfil SA und Noyfil SpA mit dieser Zertifizierung einen weiteren Grundstein in puncto Nachhaltigkeit gelegt.

"Wichtig für unsere Kunden ist die Klarheit der Informationen, die bei diesem neuen Zertifizierungsprozess gewährleistet ist" so **Maurizio Vedovati**, *General Manager von Noyfil SpA und Vertriebsleiter des Geschäftsbereichs PET YARN der RadiciGroup* -. "Durch die Erklärung des korrekten Anteils an Recyclingmaterialien hat der Kunde alle Elemente, um die genaue Zusammensetzung seines Endprodukts zu berechnen und dem Verbraucher ein transparentes Etikett mit möglichst vielen Informationen zu liefern."

"Seit 2012" - so Vedovati weiter, "konnten wir einen positiven Wachstumstrend unserer Produktserien r-Radyarn® und r-Starlight® verzeichnen, was uns für die Zukunft optimistisch stimmt. Diese neue Norm sorgt für Klarheit auf dem Markt und macht aus Recyclingsmaterialien hergestellte Produkte glaubwürdiger."

Bei der UNI 11505:2013 handelt es sich um einen nationalen Standard, der laufend weiterentwickelt wird, eine Norm, die einem internationalen Integrationsprozess folgt und die auch für die Einhaltung der ECO-LABEL Vorgaben einen maßgeblichen Beitrag leistet.

r-Radyarn® r-Starlight®

Diese Polyestergarne werden zu aus post-consumer recycelten PET-Flaschen gewonnen und sind das Ergebnis eines Verfahrens, das von der Sammlung der Flaschen über ihre anschließende Wiederaufarbeitung bis hin zur Produktion des Garns reicht, vollständig in Europa durchgeführt und in jeder Phase kontrolliert wird.

Spürbar nachhaltige Garne:

r-Radyarn® und r-Starlight® verleihen Altprodukten neuen Wert - Reduzierung von Plastikabfall, der auf Müllhalden entsorgt werden muss - Sensibilisierung für Mülltrennung - Reduzierung der für die Produktion erforderlichen CO2 Emissionen - Bei der *spinngefärbten* Ausführung Vermeidung übermäßigen Wasserverbrauchs.

RADICIGROUP: VON DER CHEMIE ÜBER KUNSTSTOFFE BIS HIN ZU SYNTHETIKFASERN UND VLIESTOFFEN
Produktionsstätten und Vertriebsniederlassungen in Europa, den USA, Südamerika, Asien. Gezielte, diversifizierte Tätigkeiten in den Branchen Chemie, Kunststoffe, Synthetikfasern und Vliesstoffe. Knowhow. 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 von RadiciGroup finden Anwendung in den folgenden Bereichen: BEKLEIDUNG - EINRICHTUNG - AUTOMOBIL - KONSUMGÜTER - BAUWESEN - ELEKTRIK/ELEKTRONIK - HAUSHALTSGERÄTE - SPORT. Mit ihren Geschäftsbereichen - Chemie, Kunststoffe, Synthetikfasern und Vliesstoffe - gehört RadiciGroup zu einem großen Industrieunternehmen, das auch die Geschäftszweige Textilmaschinen und Energie umfasst. www.radicigroup.com

PRESS OFFICE

Cristina Bergamini - Corporate Marketing&Communication

E-mail: cristina.bergamini@radicigroup.com

Mobile: +39 347-8602397

