

FKuR Kunststoff GmbH
Siemensring 79
47877 Willich, Germany

Press contact:
Denise Winkelmann
Phone: +49 (0) 2154 /92 51-20
Fax: +49 (0) 2154 /92 51-51
E-Mail: denise.winkelmann@fkur.com
Website: www.fkur.com

PRESS RELEASE

Green PE חתמו על הסכם לתרכוב של Braskem | FkuR

FKuR Plastics Corp.
921 W New Hope Drive, Bldg 605
Cedar Park, TX 78613
United States of America

וויליך, גרמניה ספטמבר 2011 – המובילה העולמית בתחום הביופלסטיק **Braskem** וחברת תרכובי הפלסטיק **FKuR**, חתמו על הסכם לתרכוב **Green PE**, **BioPE**. שיתוף פעולה מהותי זה יאפשר, לראשונה, קבלת תרכובי "פוליאתילן ירוק" באירופה.

Press Contact:
Julia Dolfen
Phone: +1 (0) 512 986 8478
Fax: +1 (0) 512 986 5346
E-Mail: julia.dolfen@fkur.com
Website: www.fkur.com

Braskem תרו אחר שותף מנוסה שיגדיל את נתח השוק האירופאי שלהם ואשר יפתח תרכובים ייחודיים למגוון רב של שימושים. "בחרנו את **FKuR** כשותף, בשל הניסיון הרב שהם צברו בתרכובי פוליאוליפינים וביופלסטיק. הידע הנרחב של **FKuR** של שוק הפלסטיק ממקור מתחדש והמוניטין המעולה שלהם בתחום הביופלסטיק, שכנעו אותנו שהם השותף הנכון", הצהיר **Fabio Carneiro**, ממונה כימיקלים ממקור מתחדש מ-**Braskem**.

Braskem S.A.
Website: www.braskem.com.br
CDN Comunicação Corporativa

"ההסכם מהווה צעד משמעותי להרחבת ההצע שלנו בכל הקשור לפלסטיק ממקור מתחדש. תרכוב **Green PE** או "פוליאתילן ירוק", הוא התפתחות הגיונית של ההתרחבות הגלובלית שלנו תחת הפילוסופיה של החברה: **Plastics – made by nature!**" , הסביר **Dr. Edmund Dolfen**, מנכ"ל **FKuR**.

Paula Dias
Phone: +55 (11) 3643-2793
E-Mail: paula.dias@cdn.com.br

Amanda Moscardini
Phone: +55 (11) 3643-2950
E-Mail: amanda.moscardini@cdn.com.br

בספטמבר 2010, **Braskem** הפכה לראשונה בעולם לייצר **HDPE** ו **LLDPE** ממקור מתחדש. האתנול בו משתמשים לייצור **Green PE** מופק מקנה סוכר הגדל בברזיל. אחוז החומר המתחדש במוצר, עשוי להגיע לכדי 100%, תלוי בשימוש. כתוצאה מהטכנולוגיה בה **Braskem** עושה שימוש וממקור חומר הגלם, כל טון מיוצר של "פוליאתילן ירוק", מביא לקיבועו של עד 2.5 טון פד"ח מהאטמוספירה ובכך תורם להפחתת פליטות גזי חממה. יתרון נוסף של **Green PE** טמון ביכולתו להתמחזר ב 100% תוך שימוש בתהליכים קיימים. בנוסף לכך, בשל העובדה ש **Green PE** אינו מתכלה ביולוגית, כמות הפד"ח המוטמעת על ידי קנה הסוכר, נותרת אגורה בפלסטיק, לאורך כל מחזור חייו.

Ana Paiva
Phone: +55 (11) 3643-2943
E-Mail: ana.paiva@cdn.com.br

ולבסוף, ל **Green PE** של **Braskem**, אותן תכונות טכניות כשל PE ממקור אזיל (פוסילי). המשמעות היא, שעיבוד פוליאתילן ירוק לא מצריך כל השקעה בציוד או התאמות שונות, עובדה המהווה יתרון מהותי עבור התעשייה.

למידע נוסף בישראל :

מודיפלט מסחר וסוכנויות – 03-9678234

Israel@fkur.com

www.fkur.com

FKuR Kunststoff GmbH
Siemensring 79
47877 Willich, Germany

Press contact:
Denise Winkelmann
Phone: +49 (0) 2154 /92 51-20
Fax: +49 (0) 2154 /92 51-51
E-Mail: denise.winkelmann@fkur.com
Website: www.fkur.com

PRESS RELEASE

ביופלסטיק או ביופולימרים :
ביופולימרים הם קבוצה ייחודית של חומרים המיוצרים ממקורות מתחדשים, מהם ניתן לייצר מוצרים המתכלים ביולוגית או לחלופין מוצרי שאינם מתכלים.

על FkuR :
FkuR היא יצרנית של תרכובי ביופולימרים עבור אפליקציות גמישות (Bio-Flex®) ועבור אפליקציות קשיחות (Biograde®).
למידע נוסף: www.fkur.com

על Braskem :
Braskem היא היצרנית הגדולה ביבשת אמריקה של שרפים תרמופלסטיים ומובילה גלובאלית בייצור ופיתוח ביופולימרים.
עם 31 מפעלי ייצור בברזיל וארה"ב, Braskem מייצרת מעל 15 מיליון טון של שרפים תרמופלסטיים ומוצרים פטרוכימיים נוספים בשנה.
חזון החברה 2020 הוא "להיות מובילה עולמית בתחום הכימיה הירוקה, בת הקיימא ולפתח חומרים ומוצרים שישרתו את האדם טוב יותר".
למידע נוסף: www.braskem.com

למידע נוסף בישראל :
מודיפלטט מסחר וסוכנויות – 03-9678234
info@modiplast.com www.modiplast.com