

PRESS RELEASE

FKuR och Braskem i samarbete om komponentering av grön PE

Willich, September 2011. Braskem, världsledande inom tillverkning av biopolymerer, och FKUR, expert på komponentering av Bioplaster, har signerat en överenskommelse rörande tillverkning av BIO PE-komponenter s.k "Grön PE". Detta starka partnerskap kommer att utnyttas i de första skräddarsydda komponenterna baserade på Grön Polyeten som blir tillgängliga i Europa.

Braskem har letat efter en erfaren partner för att öka sin marknadsandel i Europa samt för att utveckla högvärdiga produkter för en bred flora av applikationer.

"Vi valde FKUR som samarbetspartner då de har en omfattande erfarenhet av komponentering av Polyolefiner och Biopolymerer. FKURs breda marknadskunskap rörande förnyelsebara plaster och polymerer, tillsammans med deras mycket goda rykte inom detta område, övertygade oss om att FKUR är den bästa samarbetspartnern", säger Fabio Carneiro, marknadsansvarig för förnyelsebara kemikalier inom Braskem.

"Detta avtal är ett väsentligt och viktigt steg för oss för att utveckla och bredda vårt program. Komponentering av Grön PE är en logisk utveckling av vår starka globala expansion och företagsfilosofi: "Plastics –made by Nature", sammanfattar Dr Edmund Dolfen, CEO hos FKUR.

Braskem blev 2010 världens första producent av LLDPE och HDPE från förnyelsebara råvaror. Den etanol som används för att göra Grön PE härstammar från sockerrör odlade i Brasilien. Den förnyelsebara andelen per produkt kan uppgå till 100 % beroende av tillämpning, och upp till 2,5 ton CO₂ per ton PE, kan på detta sätt fångas in. Detta reducerar således växthusgasutsläppen. Ytterligare en fördel är att Grön PE är återvinningsbar till 100 % i befintliga processer. Den koldioxid som har fångats in, ligger dessutom lagrad i den färdiga

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

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

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

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

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

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

produkten under hela dess livscykel.

Egenskaperna hos Braskems Gröna PE är likvärdiga med traditionella fossilbaserade Polyeten kvaliteter. Detta betyder att Grön PE ej föranleder nyinvesteringar och kan användas på befintlig utrustning utan några justeringar vilka är viktiga fördelar för processindustrin.

Scan@fkur.com
www.fkur.com

(approx. 2,093 characters including blanks)

Bioplaster eller Biopolymerer:

Bioplaster är en speciell klass av komponenter tillverkade av förnyelsebara råvaror som kan vara bionedbrytbara och från vilka bionedbrytbara produkter kan tillverkas.

Om FKUR:

*FKUR är en ledande producent av Biopolymerer/komponenter för flexibla förpackningar (Bio-Flex®) och styva tillämpningar(Biograde®).
Ytterligare information om FKUR: www.fkur.com*

Om Braskem:

Braskem är Amerikas största producent av termoplaster, och världsledande inom biopolymerer. I sina 31 anläggningar i Brasilien och USA tillverkar man 15 miljoner ton termoplaster och andra petrokemiska produkter per år. Företagets vision för 2020 är att vara "världsledande inom uthållig kemi och att utveckla för att bättre tjäna mänskligheten."

Ytterligare information :www.braskem.com