

Pressmeddelande
Lund 2007-09-14

Taurus Energy AB
SE-223 70 Lund, Sweden

För ytterligare information kontakta:
VD Taurus Energy AB Lars Welin 046-286 86 10
VD Jan Lindstedt, SEKAB Industrial Development AB, 0660-751 93

Taurus Energy tecknar avsiktsförklaring med SEKAB om utvecklingsarbete för effektivare etanolproduktion

Taurus Energy AB har tecknat en avsiktsförklaring om samarbete med SEKAB som är en av Europas ledande etanolleverantörer. Samarbetet går ut på att utveckla pentosjäsende jästar, ett område där Taurus Energy redan har flera patent och patentansökningar. Pentosjäsende jästar kan effektivisera utvinningen av etanol från bland annat halm, vetekli, bagass och skogsråvara, och på så sätt skapa ett billigare och mer miljövänligt bränsle.

"Taurus står nu inför sitt kommersiella genombrott efter att vi har utvecklat en rad banbrytande uppfinningar. Detta samarbete är ett viktigt steg för att fortsätta utvecklingen inom vårt huvudområde – pentosjäsende jästar. SEKABs fokus på bioetanol passar mycket väl med vår forskning", säger Lars Welin, VD på Taurus Energy AB.

Samarbetet kommer i första hand att baseras på vidareutveckling av Taurus jäststammar och industriell anpassning kommer att ske i bl. a. testanläggningen på institutionen för kemiteknik vid Lunds universitet och i SEKABs pilotanläggningar i Örnsköldsvik.

Utvecklingen av pentosjäsende jästar är en viktig milstolpe i att förbättra effektiviteten när det gäller utvinning av etanol ur avfallsprodukter från skogs- och jordbruket. Sådan etanol baserad på lignocellulosa betecknas av många som framtidens bränsle och som det i dag mest effektiva bränslet för att minska påverkan på vår hårt belastade miljö.

"Vi hoppas att vi snabbt kan avsluta förhandlingarna så att vi kan komma i gång med samarbetet, som i första hand är ett fyraårigt utvecklingsprojekt. Avsikten är att ta kunskapen från universitet till industriell tillämpning. Taurus är utan tvekan ett världsledande företag på detta område som kan bli avgörande för att förbättra utvinningen av etanol", säger Jan Lindstedt, VD, för SEKAB Industrial Development AB.

Om Taurus Energy AB

Taurus Energy AB är ett forsknings- och utvecklingsbolag vars mål är att kommersialisera ett omfattande forsknings- och utvecklingsarbete kring etanolproduktion. Affärsidén är sedan 2006 att via licensavtal överlåta rätten att använda utvecklade metoder till energiproducenter på en global marknad. Taurus har

ett tiotal världsledande patent och ett 20-tal internationellt erkända forskare är knutna till företaget. Företaget är lokaliserat i forskningsparken Ideon, Lund. Taurus är noterat på Aktietorget. Läs mer på www.taurusenergy.eu

Om SEKAB

SEKAB är världsledande inom utvecklingen av cellulosaeetanol och ledande etanolleverantör i Europa, med det bredaste sortimentet av etanoldrivmedel och etanolbaserade kemikalier. SEKAB-koncernen har en omsättning på ca 2 miljarder kr och 130 anställda. I koncernen ingår fyra dotterbolag: SEKAB E-Technology, SEKAB Industrial Development, SEKAB Biofuels & Chemicals och SEKAB International. Läs mer på www.sekab.com