

## PRESSMEDDELANDE

UPPSALA  
31 mars, 2008

---

### Uppsalabolaget Senzime erhåller första order från holländska Applikon

- Senzime och Applikon Biotechnology ingick i inledningen av 2008 ett strategisk distributionsavtal för försäljning av Senzimes instrument till den globala bioreaktormarknaden.
- Applikon har inom ramen för avtalet lagt en första order uppgående till 20 000 EUR. Leverans sker omgående.

Som tidigare meddelats tecknade bolagen i januari 2008 ett distributionsavtal där Applikon ges rätten att sälja Senzimes instrument SENZ-100G till den globala bioreaktormarknaden. Avtalet löper initialt under en 5-årsperiod och utgör ett genombrott för Senzime genom att man nu lyckas kommersialisera sin innovativa sensorteknologi.

Detta avtal har nu resulterat i den första ordern från Applikon. Ordern omfattar 3 instrument med tillhörande sensorer och ordersumman uppgår till 20 000 EUR. Instrumenten skall efter en initial intern testperiod hos Applikon användas i installationer hos deras kunder inom bioreaktormarknaden. Det första instrumentet levererades under mars 2008, de två andra förväntas levereras under början av april.

Senzimes sensorteknologi ger möjlighet till kontinuerlig mätning (s.k. onlinemätning) och den termiska principen medger mätning av kritiska substanser i komplexa vätskor utan risk för störningar från interfererande ämnen i vätskan. Applikon har utan framgång och under lång tid sökt efter en sensorteknologi med dessa egenskaper. Senzimes teknologi har visat sig uppfylla målbilden.

**Behovet av kontinuerliga mätningar av biologiska vätskor ökar inom många områden. Bland annat läkemedelsindustrin står inför ett antal utmaningar vad gäller mätning och kontroll av cellodling i bioreaktorer. Dels är processen i sig dyrbar och kräver omfattande processkontroll för att önskat utbyte skall ske. Dels driver amerikanska tillsynsmyndigheten FDA fram nya krav på ytterligare kontroll där ett av kraven är just automatisering av mätningar och minimering av fel orsakade av den mänskliga faktorn. Liknande krav finns inom hela den industrisektor som sysslar med fermentering. Sammantaget talar detta för Senzimes unika sensorteknologi.**

**- Applikon är en perfekt partner inom ett för oss mycket spännande marknadssegment. Vi ser med tillfredsställelse att vårt nyligen tecknade distributionsavtal nu resulterar i konkreta resultat i form av en första order, säger Staffan Boström, VD för Senzime.**

**För mer information, se företagets hemsida [www.senzime.com](http://www.senzime.com), eller vänligen kontakta:**

Staffan Boström, VD  
Tel. +46 (0)18 51 56 40  
Mobil +46 (0)70 607 10 02

#### **Om Senzime**

Uppsalabaserade Senzime, grundat 1999, har utvecklat en mätteknologi som möjliggör kontinuerlig mätning av viktiga metaboliter i biologiska vätskor utan behov av att byta sensor. Behovet av dessa s.k. on-linemätningar ökar inom flera branscher, däribland läkemedelsframställning, sjukvård och biobränsleproduktion.

Senzime är privatägt och finansiellt uppbackat av bl.a. medlemmar ur familjen Crafoord, kanske mest känd för sin medverkan i uppbyggnaden av medicinteknikföretaget Gambro.

#### **Om Applikon**

Holländska Applikon Biotechnology är ett privatägt företag som utvecklar, tillverkar och marknadsför processanalysutrustning och s.k. bioreaktorsystem till såväl forsknings- och utvecklingsverksamhet som större produktionsanläggningar. Bolaget grundades 1973 och har sedan dess vuxit till ett världsomspännande företag med en bred portfölj av olika bioreaktorprodukter. För mer information, se företagets hemsida <http://www.applikon-bio.com>.