

# PeptiSystems och Asahi Kasei Bioprocess America ingår globalt exklusivt partnerskap inom peptidsyntes

PeptiSystems, ett bioteknikbolag som utvecklar innovativa tillverkningslösningar för peptid- och oligonukleotidläkemedel, har ingått ett globalt exklusivt partnerskap med Asahi Kasei Bioprocess America (AKBA), en ledande leverantör av högspecialiserad bioprosessteknologi. Samarbetet innebär att PeptiSystems flödesbaserade instrumentsystem nu kompletteras med AKBA:s avancerade kolontechnik, vilket ger kunderna en integrerad och stabil lösning redan från start.



Som en del av samarbetet kommer PeptiSystems att integrera synteskolonnen THESYS® ACS Ergo – utvecklad av Asahi Kasei Bioprocess America för storskalig tillverkning av oligonukleotider – i sitt system för storskalig peptidsyntes, PeptiPro®. Lösningen minskar omställningstiden mellan produktionsbatcher utan att kompromissa med användarsäkerhet eller produktkvalitet, och stödjer avancerad, skalbar produktion för modern peptid tillverkning.

“Med en beprövad och högkvalitativ kolonn integrerad i vår lösning kan vi erbjuda en komplett, nyckelfärdig lösning som hjälper våra kunder att snabba upp utvecklingen och minska risken”, säger Karin Granath, vd för PeptiSystems. “Det är ett strategiskt steg som stärker vårt erbjudande och stöder framtida tillväxt inom både forskning och tillverkning.”

“Vi ser detta partnerskap som ett naturligt steg i att erbjuda nästa generations peptidlösningar till TIDES-marknaden”, säger Chris Rombach, affärsområdeschef för Asahi Kasei Bioprocess America. “Genom att kombinera vår expertis inom kolontechnik med PeptiSystems innovativa syntesteknologi ger vi kunderna tillgång till en helt integrerad helhetslösning.”

PeptiSystems flödesbaserade teknik optimerar synteseffektiviteten, minskar materialsvinn och uppfyller de högsta kraven på kvalitet och reproducerbarhet. Teknologin möjliggör storskalig tillverkning av komplexa peptid- och oligonukleotidsubstanser och bidrar därmed till övergången till nästa generations tillverkningslösningar. Bolaget fortsätter att utveckla sitt erbjudande med fokus på innovation, integration och kundnytta.

**För mer information, vänligen kontakta:**

Karin Granath, VD

Tfn: 0702-82 07 47

E-post: [karin.granath@peptisystems.com](mailto:karin.granath@peptisystems.com)

**Om PeptiSystems AB**

PeptiSystems är ett bioteknikbolag som utvecklar nästa generations flödesbaserade instrument för syntes av peptid- och oligonukleotidläkemedel. Med sin patenterade teknologi minskar PeptiSystems instrument produktionsiderna avsevärt, förbättrar synteskontrollen och minimerar råvaruförbrukningen – utan att kompromissa med renhet eller utbyte. Tack vare sin skalbarhet kan bolagets innovativa syntesinstrument enkelt anpassas från småskalig utveckling till storskalig produktion, vilket gör det möjligt för läkemedelsbolag och CDMO:er att möta den växande globala efterfrågan på högpresterande, kostnadseffektiva och hållbara tillverkningsprocesser. PeptiSystems har sitt huvudkontor i Uppsala, Sverige. För mer information, besök [www.peptisystems.com](http://www.peptisystems.com) och följ oss på [LinkedIn](#).

**About Asahi Kasei Bioprocess**

The Fluid Management Business Unit of Asahi Kasei Bioprocess is devoted to solving therapeutic product safety, efficiency, and purity challenges within the pharmaceutical and bioprocessing industries. With technology platforms for oligonucleotide synthesis, buffer formulation, chromatography, and filtration, our bioprocess systems, columns, and automation solutions advance GMP manufacturing of critical drug substances worldwide. Built with pride, built with quality, built to exceed expectations. "Built for You." For more information, please visit <http://fluidmgmt.ak-bio.com>.

The Purification Business Unit of Asahi Kasei Bioprocess provides a growing range of innovative hollow-fiber purification products that help biotherapeutics manufacturers safely and efficiently produce medicines that patients can trust under the philosophy: "Assurance Beyond Expectation." Beginning in 1989 with the launch of Planova™, the world's first virus removal filter, our pioneering tradition of supplying exceptionally reliable bioprocess consumables has continued with the launches of several next-generation virus removal filters and purification and clarification products. For more information, please visit <http://planova.ak-bio.com>.

**About Asahi Kasei**

The Asahi Kasei Group contributes to life and living for people worldwide. Since its foundation in 1922 with ammonia and cellulose fiber business, Asahi Kasei has consistently grown through the proactive transformation of its business portfolio to meet the evolving needs of every age. With more than 49,000 employees worldwide, the company contributes to sustainable society by providing solutions to the world's challenges through its three business sectors of Material, Homes, and Health Care. For more information, visit [www.asahi-kasei.com](http://www.asahi-kasei.com).

Asahi Kasei is also dedicated to sustainability initiatives and is contributing to reaching a carbon neutral society by 2050. To learn more, visit <http://www.asahi-kasei.com/sustainability/>.