

NYTT PATENT STÄRKER OPTICEPT TECHNOLOGIES MARKNADSPOSITION

OptiCept Technologies AB (publ) har beviljats ett nytt patent i USA. Patentet omfattar kritiska funktioner som förbättrar effektiviteten och kontrollen i genereringen av högspänningspulser som idag används i Bolagets system för bearbetning av flytande och fasta livsmedel.

Uppfinningen förbättrar effektiviteten och kontrollen i genereringen av högspänningspulser i OptiCepts befintliga produktutbud och möjliggör effektiv behandling av livsmedel med hög kvalitet. Dessutom möjliggörs en kompakt design och lägre produktionskostnader. Detta ger OptiCept möjlighet att enkelt integrera teknologin hos kunder, även där utrymmet är begränsat, samtidigt som den lägre kostnaden potentiellt öppnar upp nya marknader.

"Vid livsmedelsproduktion används idag tex värme, kyla och ånga i processer som producerar flytande och fasta livsmedel. Vi ser tydligt att dessa kompletteras eller ersätts med PEF teknologi som gör produktionen både mer lönsam och hållbar. Jag är övertygad om att alla produktionslinjer som har nytta av ett PEF system kommer att ha ett PEF system installerat i framtiden då intresset är stort och utvecklingen mot högre kapacitet och lägre tillverkningskostnader är snabb. Detta patent är ett mycket viktigt steg i uppfyllandet av vår vision - att OptiCept blir världens ledande leverantör av PEF teknologi till livsmedelsindustrin." säger Thomas Lundqvist, VD på OptiCept Technologies.

Patentet stärker OptiCept Technologies position som en ledande aktör inom högteknologiska lösningar för pulserad elektrisk fältbehandling (PEF). Patentansökan för denna uppfinning har även lämnats in Europa och Kina.

Kontakter

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Thomas Lundqvist, CEO
+46 73 268 05 70
thomas.lundqvist@opticept.se

Henrik Nettersand, CFO
henrik.nettersand@opticept.se

Om oss

OptiCept Technologies AB (publ), 556844-3914 förser livsmedels- och växtindustrin med högteknologiska lösningar som bidrar till en mer hållbar värld och möjliggör klimatsmart ekonomisk tillväxt. OptiCept optimerar biologiska processer - Ökad extraktion ur råvaran, förlängd hållbarhet, minskat avfall och förbättrad kvalitet (smak, doft, färg, näringsinnehåll) hos slutprodukten. Teknologins positiva effekter ger såväl ekonomiska fördelar för kunden, bättre produkter för konsumenten och mindre påverkan på vår miljö.

Genom patenterad teknologi inom PEF (pulsed electric field) och VI (Vacuum Infusion), öppnar vi upp nya affärsmöjligheter för livsmedels- och växtförökningsindustrin över hela världen. OptiCepts vision är att bidra till en mer hållbar värld genom banbrytande teknologi för livsmedels- och växtindustrin.

Företaget finns i Lund och aktien handlas på Nasdaq First North Growth Market (kortnamn: OPTI). Bolagets Certified Adviser är DNB Carnegie Investment Bank AB.

För ytterligare information:

[OptiCept Technologies officiell hemsida](#)

Bifogade filer

[Nytt patent stärker OptiCept Technologies marknadsposition](#)