

## Lipidor lämnar in en ny patentansökan

**STOCKHOLM den 27 oktober 2023 – Lipidor AB (publ) (Nasdaq First North Growth Market: LIPI) meddelar idag att bolaget har lämnat in en ny patentansökan till den europeiska patentmyndigheten (European Patent Office, EPO). Patentet är sprunget ur den utveckling som skett under omformuleringsarbetet med AKP02, numera AKP02G2.**

I linje med Lipidors strategi ser bolaget kontinuerligt över och arbetar för att ytterligare stärka och utöka patentskyddet för AKVANO®-teknologin. Den nya patentansökan baseras på det utvecklingsarbete som utförts under det senaste året och som lett till en uppdaterad formulering av bolagets viktigaste läkemedelskandidat för behandling av psoriasis AKP02G2. Den nya patentansökan (en så kallad prioritetsansökan) lämnades in till den europeiska patentmyndigheten (EPO) den 27 oktober 2023, och täcker även användning av formuleringsteknologin inom andra behandlingsområden.

”I AKP02G2 har formuleringens interaktion med de olika hudlagren optimerats vilket vi räknar med kommer att leda till en förbättring av de aktiva substansernas deponering och effekt,” säger Jan Holmbäck, CSO på Lipidor.

I och med den nya patentansökan kommer AKP02G2 och ett antal andra tillämpningar av teknologin (förutsatt beviljande av patentmyndigheterna) att vara patentskyddade till 2044.

”Vi har redan idag ett gediget patentskydd men självklart ser vi mycket positivt på de möjligheter som öppnas upp genom ett potentiellt förstärkt och förlängt skydd för vår teknologi,” säger Ola Holmlund, vd för Lipidor. ”Patentansökan skyddar de utvecklingsinvesteringar som gjorts och en beviljad ansökan genererar med stor sannolikhet kommersiella värden.”

### Offentliggörande

Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 27 oktober 2023, kl. 9.45 CEST.

### För ytterligare information, vänligen kontakta:

Ola Holmlund, vd, Lipidor AB  
Telefon: 072 507 03 69  
E-post: [ola.holmlund@lipidor.se](mailto:ola.holmlund@lipidor.se)

Bolagets Certified Adviser är Erik Penser Bank AB.

## Om Lipidor

Lipidor AB (publ) ([www.lipidor.se](http://www.lipidor.se)) är ett läkemedelsutvecklingsbolag med en pipeline av läkemedelsutvecklingsprojekt i preklinisk och klinisk fas. Bolaget kan utveckla läkemedel för behandling av hudsjukdomar som psoriasis, acne vulgaris, bakteriella hudinfektioner och atopisk dermatit genom omformulering av välbeprövade läkemedelssubstanser. Bolagets prioriterade projekt heter AKPO2G2 och fokuserar på psoriasis.

## Om AKVANO®

AKVANO® är en innovativ vattenfri och spraybar teknologi för formulering av läkemedel och i synnerhet lämplig för lokal applicering på exempelvis huden. AKVANO® är uppbyggd av noga utvalda lipider som tillsammans med ett flyktigt lösningsmedel utgör bärare av utvalda aktiva substanser. Genom att kombinera olika lipider kan AKVANO® optimeras för att önskad funktion av aktiva komponenter i formuleringen ska uppnås. Vid applicering på huden evaporerar lösningsmedlet och ett tunt lipidskikt bildas på huden för effektiv frisättning av den aktiva substansen.

Lipidors formuleringsplattform (AKVANO®) har ett brett patentskydd i form av fem patentfamiljer inlämnade mellan 2009 och 2023. Hittills har 27 patent blivit beviljade, medan 7 patentansökningar är under granskning.

## Bifogade filer

[Lipidor lämnar in en ny patentansökan](#)