

## **aXichem lämnar in svar på EFSA:s tidigare ställda frågor avseende Feed Additive-ansökan för phenylcapsaicin**

[aXichem AB](#) (publ), (aXichem), som utvecklar innovativa fodertillsatser och kosttillskottsingredienser, mottog i januari 2026, vilket tidigare meddelats, en begäran från European Food Safety Authority (EFSA) om ytterligare data inom tre områden i den tekniska dokumentationen i [aXichems ansökan om godkännande](#) som fodertillsats i EU för [phenylcapsaicin](#). Clock-stop beräknades till den 16 mars 2026.

De områden som berördes var:

- Tillsatsens effekt – effektivitet
- Tillsatsens säkerhet – säkerhet för konsumenter vid användning av tillsatsen
- Lista över bilagor och referenser – ska uppdateras i linje med våra svar och kompletteringar inom ovan nämnde områden.

aXichem har nu besvarat frågorna och lämnat in svaren till EFSA, vilket betyder att EFSA:s granskning kan återupptas.

Torsten Helsing, VD, kommenterar:

"Vi här nöjda med det material vi lämnat över till EFSA och den dialog vi haft med myndigheten. Det är tillfredsställande att processen nu kan fortsätta och att EFSA kan gå vidare med de områden där de hade frågor. Handläggningen går precis som tidigare att följa på EFSA:s hemsida."

### **Om phenylcapsaicin och aXiphen**

Hälsofördelarna med chili och med dess aktiva ämne capsaicin har varit kända i århundraden.

aXichems egenutvecklade molekyl, phenylcapsaicin, kombinerar capsaicin med en fenylgrupp.

Resultatet är en innovativ substans med helt unika egenskaper. Som ingrediens i kycklingfoder utgör phenylcapsaicin idag ett icke-antibiotiskt alternativ som hämmar salmonella, förbättrar djurhälsan och ökar produktiviteten.

Produktionstester som genomförts i Brasilien 2025 bekräftar tidigare produktionstester och studier som genomförts i Europa, vilka bevisade effektiviteten av aXiphen® som ingrediens i fjäderfäfoder. Produktionstestet i Europa omfattade cirka 1,6 miljoner fåglar och visade, under testförhållandena och vid tillförande av 15 ppm phenylcapsaicin i fodret, en statistiskt signifikant minskning av antal gårdar med salmonellapositiva golvtest. Den europeiska modellen för produktionseffektivitet, EPEF, visade också att produktionseffektiviteten ökade med 14 % jämfört med traditionell utfodring.

*Informationen lämnades, genom angiven kontaktpersons försorg, för offentliggörande 16 mars 2026, 12.00 CET.*

**Kontakt:**

Torsten Helsing, VD i aXichem, +46 70 686 33 55. E-post: [torsten.helsing@axichem.se](mailto:torsten.helsing@axichem.se)

**Om aXichem**

aXichem utvecklar, patenterar och marknadsför innovativa industrikemikalier. Bolagets första produkt, phenylcapsaicin, kommersialiseras under två varumärken, aXiphen® och aXivite®, som ingrediens i djurfoder respektive kosttillskott. Verksamheten är uppdelad i tre marknadsområden med olika applikationer för phenylcapsaicin: som ingrediens i foder för fjäderfän, så som kyckling och kalkon; som ingrediens i kosttillskott för tarmhälsa, viktkontroll samt sport och träning; samt som ingrediens i kosttillskott för biotillgänglighetsförstärkning av curcumin och melatonin. aXichem är noterat på Nasdaq First North Growth Market. Certified advisor för aXichem är Västra Hamnen Corporate Finance AB. Mer information finns på [www.axichem.com](http://www.axichem.com)