

Korrigerig: aXichem når viktig milstolpe då phenylcapsaicin erhåller produktregistrering som fodertillsats i Brasilien och är redo för kommersialisering

[aXichem AB](#) (publ), korrigerar pressmeddelande publicerat 2023-12-19 kl 14:00. Korrigerig avser texten under rubriken **Om produktregistrering och fodertillsatsgodkännande i Brasilien**. Phenylcapsaicin har erhållit full registrering och är godkänt i båda stegen. Korrekt version av pressmeddelandet följer här. Den engelska versionen korrigeras på bolagets hemsida.

[aXichem AB](#) (publ), meddelar att företagets ansökan om produktregistrering i Brasilien för phenylcapsaicin är godkänt av ministeriet för jordbruk, boskap och livsmedelsförsörjning (MAPA). Produktregistreringen av aXichems naturliga analoga produkt innebär att MAPA har godkänt phenylcapsaicin som en ny råvara för zootekniska fodertillsatser, som ska användas i både fjäderfå och smågrisfoder. Godkännandet är en viktig milstolpe för aXichem och öppnar dörren till kommersialisering i Brasilien, världens näst största producent av kycklingkött och den största exportören.

"Jag är mycket glad att vi har nått denna milstolpe och nu har ett fodertillsatsgodkännande på plats för phenylcapsaicin i Brasilien. Det ska bli spännande att få arbeta tillsammans med vår distributör och partner Chr. Olesen och att genomföra försäljnings- och marknadsföringsplanerna för phenylcapsaicin och vårt fodermärke aXiphen. Den första produktsändningen är redo att lämna Chr. Olesens lager", säger Torsten Helsing, vd för aXichem.

Om produktregistrering och fodertillsatsgodkännande i Brasilien

[Produktregistrering och foder tillsatsgodkännande i Brasilien](#) kan kortfattat beskrivas som en process i två steg.

- Bedömning och godkännande av råvara

Alla fodertillsatser ska vara godkända och listade som råvara av MAPA. MAPA granskar och godkänner phenylcapsaicin som ny råvara för fodertillsats och ser i detta steg till att råvarans säkerhetsprofil möter kraven för de djur som ansökan avser (kyckling och smågris), för konsumenterna och för miljön.

- Registrering som fodertillsats

Department of Inspection of Animal Products (DIPOA) är MAPA:s ansvariga myndighet i detta steg. DIPOA granskar ansökan och tittar på effektiviteten och säkerheten för den avsedda användningen de djur som ansökan avser. Alla krav är uppfyllda och DIOPA har utfärdat ett godkännande för fodertillsatsen.

Om phenylcapsaicin och aXiphen

Hälsöfördelarna med chili och med dess aktiva ämne capsaicin, har varit kända i århundraden. aXichems egenutvecklade molekyl, phenylcapsaicin, kombinerar den naturligt förekommande fenylgruppen med capsaicin, sammankopplad med en trippelbindning. Resultatet är ett innovativt naturanalogt capsaicin med hög renhet, där hettan är kraftigt reducerad.

Produktionstester och studier har bevisat effektiviteten av aXiphen® som ingrediens i fjäderfäfoder. Ett produktionstest avseende salmonellaprevalens på golvet i kycklingstallar utfördes i ett fullskaligt kommersiellt försök med produktion av kycklingar under jordbruksförhållanden. Kycklingarna fick 15 ppm phenylcapsaicin i fodret i en vanlig startutfodring, Produktionstestet omfattade cirka 1,6 miljoner fåglar. Testet 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 avelseffektiviteten ökade med 14 % jämfört med traditionell utfodring.

Denna information är sådan som aXichem är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 19 december 2023 kl 15:00 CET.

Företagskontakt:

Torsten Helsing, VD, aXichem AB

Telefon: +46 706 863 355. E-post: torsten.helsing@axichem.com

Om aXichem

aXichem utvecklar, patenterar och marknadsför naturanaloga industrikemikalier, det vill säga syntetiskt framställda substanser som har likartade och jämförbara egenskaper som naturliga substanser. Bolagets första produkt är phenylcapsaicin, som Bolaget kommersialiserar 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 listat på Nasdaq First North Growth Market. Certified advisor för aXichem är Västra Hamnen Corporate Finance AB. Mer information finns på www.axichem.com