

København 22. april 2022

Rådet for Grøn Omstillings bemærkninger til udkast til fornyet godkendelse af aktivstoffet heptamaloxyloglucan (Rammenotat M 38-22)

Heptamaloxyloglucan ønskes fortsat anvendt til bekæmpelse af frostskafer i vindruer på friland.

Heptamaloxyloglucan er et signal-molekyle, der forekommer naturligt i lave niveauer i planter. Stoffet udvindes fra pressede æbler. Det vurderes at stoffet ikke er hormonforstyrrende eller skadevirkende over for honningbier og akvatisk fauna. Der mangler en del undersøgelser, bl.a. for påvirkning af arvematerialet. Da indholdet af heptamaloxyloglucan vurderes ikke at overstige det naturlige indhold af stoffet i spiselige afgrøder, der er behandlet med midler indeholdende stoffet, støtter Rådet for Grøn Omstilling at heptamaloxyloglucan godkendes som lavrisikostof.

Rådet for Grøn Omstillings bemærkninger til udkast til fornyet godkendelse af aktivstoffet ligekædede sommerfugleferomoner (acetat) som lav-risiko stoffer og ligekædede sommerfugleferomoner (aldehyder og alkoholer) som ordinære aktivstoffer (Rammenotat M 39-22)

Ligekædede sommerfugleferomoner ønskes fortsat anvendt til insektbekæmpelse (sommerfugle) i kernefrugter, valnødder, ris og vindruer på friland. Aktivstoffet ligekædede sommerfugleferomoner består af 35 individuelle stoffer, heraf 8 alkoholer, 23 acetater, 4 aldehyder og 11 blandinger. Evalueringen viser at acetaterne ikke udgør en risiko for sund og miljø, således at de vil kunne godkendes som lavrisikostoffer. Aldehyderne er meget giftige for vandlevende organismer, og både aldehyderne og alkoholerne kan forårsage allergisk hudreaktion. Alkoholerne kan desuden forårsage alvorlig øjenirritation samt sløvhed eller svimmelhed.

Ligekædede sommerfugleferomoner har hidtil kun været godkendt til udbringning i dispensere, som hænges op i træer. For alle de nævnte stoffer er det vurderet at brugen i dispensere ikke frembyder risiko for sundheds- eller miljøeffekter, da koncentrationerne ligger inden for det naturlige baggrundsniveau af ligekædede sommerfugleferomoner for et landbrugslandskab med sommerfugle-skadedyr.

I forbindelse med fornyelsen er der yderligere ansøgt om udbringning via sprøjtning. Imidlertid har EU-vurderingen for vandorganismer ikke kunnet færdiggøres på grund af manglende valide data for fisk og vandledende invertebrater/dafnier.

Rådet for Grøn Omstilling støtter, at acetaterne kan godkendes som lavrisikostoffer under forudsætning af at de kan fremstilles i ren form uden blanding med aldehyder eller alkoholer. Med hensyn til udbringning ved sprøjtning anbefaler RGO at godkendelsen af ligekædede sommerfugleferomoner i gruppen aldehyder ikke

godkendes af hensyn til vandmiljøet, men afventer de manglende data, samt at alkoholerne godkendes til sprøjtning ved brug af værnemidler og reduktion af afdriften.

Rådet for Grøn Omstillings bemærkninger til udkast til ikke-godkendelse af basisstoffet black soap E470a (Rammenotat M 40-22)

Black soap 470a ønskes godkendt som basisstof til insekt- og midebekæmpelse i markafgrøder, prydplanter, stueplanter, træer, grøntsager, frugt og bær på friland og i væksthuse, samt til svampebekæmpelse i grøntsager på friland og i væksthuse, samt prydplanter på friland. Datagrundlaget i ansøgningen er mangelfuldt. Rådet for Grøn Omstilling støtter at det aktive stof ikke godkendes.

Rådet for Grøn Omstillings bemærkninger til udkast til ikke-godkendelse af basisstoffet calciumpropionat (Rammenotat M 41-22)

Calciumpropionat ønskes godkendt som basisstof til svampebekæmpelse på rekreativt græs og golfbaner, samt til blomsterløg og blomsterknolde på friland. Stoffet, der er godkendt som tilsætningsstof i fødevarer, skal anvendes med 12 x 40 kg/ha pr. år. Derudover indeholder stoffet urenheder såsom bly, kviksølv og arsenik, hvilket potentielt kan udgøre en risiko ved anvendelse på samme areal over en årrække ved den ansøgte høje dosering. Datagrundlaget bag ansøgningen er meget mangelfuldt.

Rådet for Grøn Omstilling støtter at calciumpropionat ikke godkendes som basisstof.

Hans Løkke