



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. 2021-2571  
Den 27. februar 2021

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 774 (MOF alm. del) stillet 1. februar 2021 efter ønske fra Rasmus Nordqvist (SF).

#### Spørgsmål nr. 774

"Vil ministeren oplyse, hvilke aktivstoffer der er godkendt i EU med forudgående kendskab til TFA som metabolit, og hvilke øvrige aktivstoffer der har TFA som metabolit?"

#### Foreløbigt svar

Jeg har forelagt Miljøstyrelsen spørgsmålet og bedt om svar ift. både pesticid- og biocidaktivstoffer.

Fsva. pesticider henviser Miljøstyrelsen til en liste fra den tyske miljøstyrelse, UBA, over 19 potentielle moderstoffer til TFA. Af aktivstofferne på denne liste er TFA for to stoffer noteret som en metabolit i forbindelse med EU-vurderingen: flufenacet og flurtamon. Det bemærkes, at de to stoffer ikke indgår i produkter, der har været godkendt eller registreret anvendt i Danmark. De øvrige 17 stoffer indeholder strukturen "R-CF<sub>3</sub>", der teoretisk set kan lede til dannelse af TFA, men der har ikke været kendskab til, at TFA dannes som metabolit ved EU-godkendelsen. Der er tale om stofferne: diflufenican, tembotrion, tritosulfuron, prosulfuron, pyroxsulam, fluazifop-butyl/fluazifop-P-butyl, haloxyfop-R, flonicamid, lambda-cyhalotrin, tau-fluvalinat, indoxacarb, picoxystrobin, cyflufenamid, fluopyram, fluazinam, fluopicolid og flupyrsulfuron-methyl. Miljøstyrelsen oplyser, at der for 12 af stofferne er registreret et salg i Danmark, og at otte af stofferne indgår i godkendte produkter pr. 14. januar 2021. Miljøstyrelsen oplyser videre, at styrelsen er i gang med at gennemgå alle pesticidaktivstoffer, der er eller har været lovlige at anvende i Danmark, for, om de kemiske strukturer indeholder en CF<sub>3</sub>-enhed. Opgørelsen forventes afsluttet i løbet af en måned, hvorefter der vil blive oversendt endelig besvarelse på nærværende spørgsmål.

Fsva. biocider oplyser Miljøstyrelsen, at der ikke er godkendt biocidaktivstoffer med forudgående kendskab til TFA som metabolit. Dog er følgende syv godkendte aktivstoffer med strukturen "R-CF<sub>3</sub>" potentielle moderstoffer til TFA: bifenthrin, chlorfenapyr, indoxacarb, fipronil, flocoumafen, lambda-cyhalothrin og tralopyril. Miljøstyrelsen har ikke kendskab til ikke-godkendte biocidaktivstoffer, hvor TFA er identificeret som metabolit. Dog er seks ikke-godkendte biocidaktivstoffer potentielle moderstoffer til TFA: flufenoxuron, triflumuron, fluometuron, N-ethylheptadecafluorooctan-sulfonamid, lithiumheptadecafluorooctansulfonat og hydramethylnon.

Miljøstyrelsen har gennemgået ECHA's liste over biocidaktivstoffer (både stoffer der er godkendte, under vurdering, tilbagetrukket eller afvist under Biocidforordningen) samt aktivstofferne i annekset I til Biociddirektivet ("listen over eksisterende aktivstoffer") for at finde potentielle moderstoffer til TFA ud fra indhold af "R-CF<sub>3</sub>"-struktur. Miljøstyrelsen vurderer, at en endelig afklaring af, om de nævnte stoffer er moderstoffer til TFA vil kræve en grundig gennemgang af nedbrydningsstudierne og evt. udførelse af nye studier. Miljøstyrelsen kan desuden ikke udelukke, at der tidligere har været brugt

andre biocidaktivstoffer, som kan være potentielle moderstoffer til TFA, men som ikke er opstillet på ovennævnte to lister.

Lea Wermelin

/

Lea Frimann Hansen