



Risikovurdering af peberfrugt med restindhold af azinphos-methyl

Jensen, Bodil Hamborg; Petersen, Annika Boye

Publication date:
2022

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
Jensen, B. H., & Petersen, A. B., (2022). *Risikovurdering af peberfrugt med restindhold af azinphos-methyl*, No. 22/1009355, 1 p., Jun 28, 2022.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

8. august 2022

DTU DOCX: 22/1009355

Risikovurdering af peberfrugt med restindhold af azinphos-methyl

Forespørgsel

Fødevarestyrelsen har bedt DTU Fødevareinstituttet om en sundhedsmæssig risikovurdering af et restindhold på 0,0575 mg/kg af azinphos-methyl i en prøve af peberfrugt. MRL er 0,01* mg/kg.

Konklusion

Da der ikke er fastsat toksikologiske reference værdier i EU, kan der ikke foretages en risiko karakterisering, og en sundhedsmæssig risiko kan ikke udelukkes.

Vurdering

Azinphos-methyl er ikke godkendt til anvendelse i EU. Der er ikke fastsat toksikologiske referenceværdier i EU, hvorfor der ikke kan foretages en risikokarakterisering.

Den akutte eksponering beregnes til 3,4 µg/kg lgv. og 0,94 µg/kg lgv. for børn og voksne, hvis EFSA PRIMo vers. 3.1 bruges til beregningen.

I EFSA PRIMo vers. 3.1 er det et tysk barn og en "UK vegetarian", der er de kritiske forbrugere i EU. Eksponeringen vil være mindre for danske forbrugere.

Konklusion: Da der ikke kan foretages en risikokarakterisering kan en sundhedsmæssig risiko ikke udelukkes.

Bodil Hamborg Jensen og Annika Boye Petersen