



Risikovurdering af æbler med restindhold af prosulfocarb

Jensen, Bodil Hamborg

Publication date:
2020

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

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
Jensen, B. H., (2020). *Risikovurdering af æbler med restindhold af prosulfocarb*, No. 21/1040089, 1 p., Dec 20, 2020.

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.

Risikovurdering af æbler med restindhold af prosulfocarb

Forespørgsel

Fødevarestyrelsen har bedt DTU Fødevareinstituttet om en sundhedsmæssig risikovurdering af restindhold på 0,030 og 0,033 mg/kg af prosulfocarb i to prøver af æbler. MRL for æbler er 0,01* mg/kg.

Konklusion

Det fundne indhold af prosulfocarb vurderes at udgøre en ubetydelig sundhedsmæssig risiko.

Vurdering

Der er i EU fastsat en akut referencedosis (ARfD) på 0,1 mg/kg lgv.

Den akutte eksponering beregnes for prøven med det højeste indhold til henholdsvis 3,6 µg/kg lgv. og 0,93 µg/kg lgv. for børn og voksne, hvis EFSA PRIMo vers. 3.1 bruges til beregningen.

I EFSA PRIMo version 3.1 er det en "NL toddler" og en fransk voksen, der er de kritiske forbrugere i EU. Eksponeringen vil være mindre for danske forbrugere.

De beregnede eksponeringer svarer til henholdsvis 4% og 0,9 % af ARfD for børn og voksne.

Konklusion: De fundne indhold af prosulfocarb i æbler vurderes at udgøre en ubetydelig sundhedsmæssig risiko.

Bodil Hamborg Jensen