

KOMMISJONSREKOMMANDASJON**2019/EØS/18/31****av 8. november 2013****om undersøkelser av akrylamidinnhold i næringsmidler**

(2013/647/EU)(*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte, særlig artikkel 292, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) Næringsmiddelindustrien, medlemsstater og Kommisjonen har siden 2002 gjort en betydelig innsats for å undersøke hvordan akrylamid dannes, og for å redusere akrylamidinnholdet i bearbejdede næringsmidler.
- 2) Organisasjonen FoodDrinkEurope, som representerer den europeiske næringsmiddelindustrien, har utviklet en «verktøykasse»⁽¹⁾ med verktøy som næringsmiddelprodusenter kan tilpasse sine særlige behov for å redusere akrylamidinnholdet i sine produkter. Videre er det utarbeidet kortfattede brosjyrer med opplysninger om de viktigste verktøyene for hver sektor. Reguleringsmyndighetene har gitt sin støtte til og bidratt til dette initiativet.
- 3) Akrylamidinnholdet i visse næringsmidler viste seg å være betydelig høyere enn i sammenlignbare produkter i samme produktkategori. Kommisjonen anså derfor at medlemsstatenes vedkommende myndigheter burde foreta undersøkelser av produksjons- og bearbejdingsmetodene som brukes av driftsansvarlige for næringsmiddelforetak. For dette formål vedtok Kommisjonen 10. januar 2011 en rekommendasjon om undersøkelser av akrylamidinnhold i næringsmidler⁽²⁾ («2011-rekommendasjonen»).
- 4) I henhold til 2011-rekommendasjonen oppfordres medlemsstatene til å gjennomføre undersøkelser dersom

akrylamidinnholdet som påvises i et gitt næringsmiddel, overskrider de veiledende verdiene fastsatt i vedlegget til nevnte rekommendasjon.

- 5) Medlemsstatene har overvåket akrylamidinnholdet i næringsmidler i tidsrommet fra 2007 til 2009 i henhold til kommisjonsrekommendasjon 2007/331/EF⁽³⁾, og fra og med 2010 i henhold til kommisjonsrekommendasjon 2010/307/EU⁽⁴⁾. Overvåkingen er rettet mot næringsmidler som man vet inneholder mye akrylamid og/eller bidrar betydelig til menneskers inntak gjennom kosten.
- 6) Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet («EFSA») har samlet resultatene av overvåkingen i tidsrommet 2007-2010 i den vitenskapelige rapporten «Update on acrylamide levels in food from monitoring years 2007-2010»⁽⁵⁾ av 18. oktober 2012. EFSA konkluderte med at det ikke var noen entydig trend på tvers av næringsmiddelgrupper i retning av lavere akrylamidinnhold, og at redusert akrylamidinnhold kunne påvises bare i noen få næringsmiddelkategorier, mens det i andre næringsmiddelkategorier kunne konstateres økt innhold.
- 7) På grunnlag av resultatene av undersøkelsene i 2011 og 2012 og resultatene av overvåkingen gjennomført i henhold til rekommendasjon 2007/331/EF og 2010/307/EU, bør visse veiledende verdier fastsatt i vedlegget til 2011-rekommendasjonen endres.
- 8) 2011-rekommendasjonen bør derfor erstattes med en ny rekommendasjon.

(*) Denne unionsrettsakten, kunngjort i EUT L 301 av 12.11.2013, s. 15, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 79/2014 av 16. mai 2014 om endring av EØS-avtalens vedlegg II (Tekniske forskrifter, standarder, prøving og sertifisering), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 63 av 30.10.2014, s. 23.

(1) «Verktøykassen» utviklet av FoodDrinkEurope inneholder 14 forskjellige parametre («verktøy») fordelt på fire hovedkategorier («verktøykasserom») som næringsmiddelprodusentene kan bruke etter sine særlige behov for å redusere akrylamidinnholdet i sine produkter. De fire kategoriene viser til agronomiske faktorer, oppskriften, bearbejding og siste tilberedning. Verktøykassen finnes på følgende nettadresse: http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/ciaa_a_crylamide_toolbox09.pdf

(2) http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/recommendation_10012011_acrylamide_food_en.pdf

(3) Kommisjonsrekommendasjon 2007/331/EF av 3. mai 2007 om overvåking av akrylamidinnhold i næringsmidler (EUT L 123 av 12.5.2007, s. 33).

(4) Kommisjonsrekommendasjon 2010/307/EU av 2. juni 2010 om overvåking av akrylamidinnhold i næringsmidler (EUT L 137 av 3.6.2010, s. 4).

(5) Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet: «Update on acrylamide levels in food from monitoring years 2007 to 2010.» EFSA Journal 2012; 10(10):2938. [38 s.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2938. Tilgjengelig på Internett: www.efsa.europa.eu/efsajournal.

- 9) Undersøkelser bør fortsatt omfatte den driftsansvarliges system for risikoanalyse og kritiske styringspunkter (HACCP) eller et lignende system⁽¹⁾, slik at man sammen med den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket kan undersøke om det er identifisert bearbeidingsstrinn der akrylamid kan dannes, og om det er truffet egnede tiltak for å kontrollere disse. Vedkommende myndigheter bør i den forbindelse vurdere i hvilken grad den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket tar i bruk kjente metoder for å minimere akrylamidinnhold, f.eks. metodene som foreslås i reglene for akrylamid som ble vedtatt av Codex Alimentarius-kommisjonen, og i «verktøykassen» for akrylamid som ble utviklet av FoodDrinkEurope.
- 10) Veiledende verdier fastsatt i denne rekommandasjon er bare beregnet på å vise at det er behov for en undersøkelse. De er ikke grenseverdier. Bruk av håndhevingstiltak og/eller hurtigvarslingssystemet bør derfor alltid skje på grunnlag av en grundig risikovurdering som foretas i hvert enkelt tilfelle, men ikke bare fordi en veiledende verdi er overskredet.
- 11) Når det foreligger en risikovurdering fra EFSA, vil Kommisjonen på grunnlag av resultatene av undersøkelsene gjennomført i 2013 og 2014 i henhold til denne rekommandasjon, resultatene av overvåkingen i henhold til rekommandasjon 2010/307/EU og resultatet av den ajourførte risikovurderingen av forekomsten av akrylamid i næringsmidler som er foretatt av EFSA, vurdere situasjonen og avgjøre om det er behov for andre hensiktsmessige tiltak —
2. Med hensyn til nr. 1 bør akrylamidinnholdet vurderes uten å ta i betraktning analytisk måleusikkerhet.
3. Undersøkelsene nevnt i nr. 1 bør omfatte kontroll av framgangsmåtene som bygger på HACCP-systemet som brukes av den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket, for å kontrollere
- a) om den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket gjennom HACCP-systemet eller et lignende system har identifisert relevante bearbeidingsstrinn der akrylamid kan dannes, og
- b) om den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket har truffet hensiktsmessige begrensende tiltak.
4. Undersøkelsene nevnt i nr. 1 bør særlig klarlegge i hvilken grad den driftsansvarlige for næringsmiddelforetaket tar i bruk kjente metoder for å minimere akrylamidinnhold, f.eks. metodene som er nevnt i reglene for akrylamid som ble vedtatt av Codex Alimentarius-kommisjonen, og i FoodDrinkEuropes «verktøykasse» for akrylamid.
5. Medlemsstatene bør meddele Kommisjonen resultatene innen 31. oktober 2014 og innen 30. april 2015.

VEDTATT DENNE REKOMMANDASJON:

1. Medlemsstatene bør, med aktiv medvirkning fra driftsansvarlige for næringsmiddelforetak, foreta ytterligere undersøkelser av produksjons- og bearbeidingsmetodene til næringsmiddelprodusenter i tilfeller der akrylamidinnholdet i et næringsmiddel som det er tatt prøver av i forbindelse med overvåkingen gjennomført i henhold til rekommandasjon 2010/307/EU, overskrider den veiledende verdien for akrylamid som er fastsatt for den aktuelle næringsmiddelkategorien i vedlegget til denne rekommandasjon.
6. Denne rekommandasjon erstatter rekommandasjonen av 10. januar 2011 om undersøkelser av akrylamidinnhold i næringsmidler.

Utferdiget i Brussel, 8. november 2013.

For Kommisjonen

Tonio BORG

Medlem av Kommisjonen

⁽¹⁾ Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 852/2004 av 29. april 2004 om næringsmiddelhygiene (EUT L 139 av 30.4.2004, s. 1).

VEDLEGG

Veiledende verdier for akrylamid på grunnlag av EFSA's overvåkingsdata fra 2007-2012

Næringsmiddel	Veiledende verdi (µg/kg)	Merknad
Spiseferdige pottes frites	600	Spiseferdig produkt, som definert i del C nr. 1 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Potetgull fra ferske poteter og fra potetdeig	1 000	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 2 og 10 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Kjeks framstilt av poteter		
Mykt brød		Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 4 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
a) Brød framstilt av hvete	80	
b) Annet mykt brød enn brød framstilt av hvete	150	
Frokostblandinger (unntatt grøt)		Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 5 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
— kliprodukter og kornvarer med hele korn, puffet korn (puffet er bare relevant dersom det er angitt på merkingen)	400	
— produkter framstilt av hvete og rug(*)	300	
— produkter framstilt av mais, havre, speltthvete, bygg og ris(*)	200	
Kjeks og vaffelkjeks	500	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 6 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Kjeks unntatt kjeks framstilt av poteter	500	
Knekkebrød	450	
Pepperkaker	1 000	
Produkter som ligner de øvrige produktene i denne kategorien	500	
Brent kaffe	450	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 7.1 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Pulverkaffe (oppløselig)	900	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 7.2 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Kaffeerstatninger		Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 7.3 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
a) kaffeerstatninger framstilt hovedsakelig av korn	2 000	
b) andre kaffeerstatninger	4 000	
Barnemat, unntatt bearbejdede kornbaserte næringsmidler(**)		Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 8 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
a) som ikke inneholder svsker	50	
b) som inneholder svsker	80	
Kjeks og kavringer for spedbarn og småbarn	200	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 9.1 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU
Bearbejdede kornbaserte næringsmidler for spedbarn og småbarn(***), unntatt kjeks og kavringer	50	Produktet slik det selges, som definert i del C nr. 9.2 i vedlegget til rekommandasjon 2010/307/EU

(*) Kornvarer uten hele korn og/eller uten kli. Kategorien blir bestemt av kornslaget det er mest av.

(**) Som definert i artikkel 1 nr. 2 bokstav b) i kommisjonsdirektiv 2006/125/EF av 5. desember 2006 om bearbejdede kornbaserte næringsmidler og barnemat for spedbarn og småbarn (EUT L 339 av 6.12.2006, s. 16).

(***) Som definert i artikkel 1 nr. 2 bokstav a) i direktiv 2006/125/EF.