

KOMISSION ASETUS (EU) 2022/1364,
annettu 4 päivänä elokuuta 2022,
asetuksen (EY) N:o 1881/2006 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse syaanivetyhapon
enimmäismääristä tietyissä elintarvikkeissa

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon elintarvikkeissa olevia vieraita aineita koskevista yhteisön menettelyistä 8 päivänä helmikuuta 1993 annetun neuvoston asetuksen (ETY) N:o 315/93 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 2 artiklan 3 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komission asetuksessa (EY) N:o 1881/2006 ⁽²⁾ vahvistetaan tiettyjen vierasaineiden, myös syaanivetyhapon, enimmäismäärät elintarvikkeissa.
- (2) Syaanivetyhappo on erittäin myrkyllinen aine. Sitä ei esiinny elintarvikkeissa toksikologisesti merkityksellisinä määrinä, mutta sitä vapautuu, kun syanogeenisiä glykosideja sisältäviä kasvipörsäisiä elintarvikkeita pureskellaan tai käsitellään muulla tavoin ja nämä glykosidit joutuvat kosketuksiin hydrolyyttisten entsyymien kanssa. Koska syaanivetyhappo muodostaa aina seoksen, jossa on dissosioitumatonta happoa ja dissosioituneita syanidi-ioneja, terveyteen perustuva ohjearvo lasketaan tälle seokselle, jäljempänä 'syanidi'.
- (3) Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen, jäljempänä 'elintarviketurvallisuusviranomaisen', hyväksyi vuonna 2019 päivitetyn tieteellisen lausunnon ⁽³⁾ muissa elintarvikkeissa kuin raaoissa aprikoosinsiemenissä esiintyviin syanogeenisiin glykosideihin liittyvien terveysriskien arvioinnista. Elintarviketurvallisuusviranomaisen totesi, että jos ihmisten altistuminen jää alle akuutin altistumisen viiteannoksen (ARfD), joka on 20 µg syanidia painokiloa kohti, tämän ei pitäisi aiheuttaa akuutteja haittavaikutuksia. Syanidin ARfD voi ylittyä, jos nautitaan tiettyjä runsaasti syanogeenisiä glykosideja sisältäviä elintarvikkeita, kuten pellavansiemeniä, manteleita tai kassavaa. Sen vuoksi on aiheellista vahvistaa näille elintarvikkeille syaanivetyhapon enimmäismäärät, syanogeenisiin glykosideihin sitoutunut syaanivetyhappo mukaan luettuna. Sellaisenaan nautittujen jauhettujen pellavansiementen osalta syaanivetyhapon biosaatavuus ja ihmisen altistumistaso sille ovat suurempia kuin kokonaisina nautittujen tai lämpökäsiteltyjen pellavansiementen osalta. Sen vuoksi on aiheellista vahvistaa tiukemmat tasot kokonaisille pellavansiemenille, jotka kuluttaja voi jauhaa ennen nauttimista, sekä raakana nautittavaksi tarkoitetuille jauhetuille pellavansiemenille, jotka saatetaan markkinoille loppukuluttajaa varten.
- (4) Tietyille elintarvikkeille olisi sen vuoksi vahvistettava syaanivetyhapon enimmäismäärät, jotta voidaan varmistaa ihmisten terveyden korkeatasoinen suojele.
- (5) Sen vuoksi asetusta (EY) N:o 1881/2006 olisi muutettava.
- (6) Jotta talouden toimijat voisivat valmistautua tällä asetuksella käyttöön otettuihin uusiin sääntöihin, on aiheellista vahvistaa kohtuullinen aika, ennen kuin uusia enimmäismääriä aletaan soveltaa. On myös aiheellista vahvistaa siirtymäkausi elintarvikkeille, jotka on laillisesti saatettu markkinoille ennen tämän asetuksen soveltamispäivää.
- (7) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

⁽¹⁾ EYVL L 37, 13.2.1993, s. 1.

⁽²⁾ Komission asetus (EY) N:o 1881/2006, annettu 19 päivänä joulukuuta 2006, tiettyjen elintarvikkeissa olevien vierasaineiden enimmäismäärien vahvistamisesta (EUVL L 364, 20.12.2006, s. 5).

⁽³⁾ Scientific opinion "Evaluation of the health risks related to the presence of cyanogenic glycosides in foods other than raw apricot kernels", EFSA Journal, Vol 17, No 4, European Food Safety Authority, 2019, s. 78; <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2019.5662>.

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 1881/2006 liite tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

2 artikla

Liitteessä lueteltuja elintarvikkeita, jotka on laillisesti saatettu markkinoille ennen 1 päivää tammikuuta 2023, saa edelleen pitää kaupan niiden vähimmäissäilyvyysajan päättymiseen tai viimeiseen käyttöpäivään saakka.

3 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenäkymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 1 päivästä tammikuuta 2023.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 4 päivänä elokuuta 2022.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Korvataan asetuksen (EY) N:o 1881/2006 liitteessä olevan 8 jakson 8.3 kohta seuraavasti:

	”Elintarvikkeet ⁽¹⁾	Enimmäismäärä (mg/kg)
8.3	Syaanivetyhappo, mukaan luettuna syanogeenisiin glykosideihin sitoutunut syaanivetyhappo	
8.3.1	Jalostamattomat kokonaiset ⁽⁶⁰⁾ , jauhetut, murskatut, halkaistut tai pilkotut pellavansiemenet, lukuun ottamatta 8.3.2 kohdassa lueteltuja elintarvikkeita ⁽⁵⁴⁾	250
8.3.2	Loppukuluttajaa varten markkinoille saatetut jalostamattomat kokonaiset, jauhetut, murskatut, halkaistut tai pilkotut pellavansiemenet ⁽⁵⁴⁾ ⁽⁵⁵⁾ (*)	150
8.3.3	Loppukuluttajaa varten markkinoille saatetut jalostamattomat kokonaiset, jauhetut, murskatut, halkaistut tai pilkotut mantelit ⁽⁵⁴⁾ ⁽⁵⁵⁾ (*)	35
8.3.4	Loppukuluttajaa varten markkinoille saatetut jalostamattomat kokonaiset, jauhetut, murskatut, halkaistut tai pilkotut aprikoosinsiemenet ⁽⁵⁴⁾ ⁽⁵⁵⁾	20
8.3.5	Kassava (tuore, kuorittu)	50
8.3.6	Kassavajauho ja tapiokajauho	10

(*) Enimmäismäärä ei koske loppukuluttajaa varten markkinoille pieninä määrinä saatettuja jalostamattomia kokonaisia, jauhettuja, murskattuja, halkaistuja tai pilkottuja pellavansiemeniä eikä jalostamattomia kokonaisia, jauhettuja, murskattuja, halkaistuja tai pilkottuja karvasmanteleita, mikäli etiketin pääasiallisessa nähtävissä olevassa kentässä on varoitus ”Vain ruoanlaittoon ja leivontaan. Ei saa nauttia raakana!” (painettuna kirjasinkoolla, joka on määritelty elintarviketietojen antamisesta kuluttajille 25 päivänä lokakuuta 2011 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1169/2011 13 artiklan 2 kohdassa (EUVL L 304, 22.11.2011, s.18)). Varoitusmerkinnällä varustettujen jalostamattomien kokonaisten, jauhetujen, murskattujen, halkaistujen ja pilkottujen pellavansiementen on oltava 8.3.1 kohdassa vahvistetun enimmäismäärän mukaisia.”