

# Täydentämiseen liittyvä lainsäädäntö

Seminaari väitteistä ja täydentämisestä

27.11.2013

Elintarvikeylitarkastaja Anna Lemström

Maa- ja metsätalousministeriö



# Keskeinen lainsäädäntö

1. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1925/2006, annettu 20 päivänä joulukuuta 2006, vitamiinien, kivennäisaineiden ja eräiden muiden aineiden lisäämisestä elintarvikkeisiin

– ”EU:n Täydentämisasetus”:

Muutos: Komission asetukset (EY) N:o 1170/2009 ja (EU) N:o 1161/2011

- Lisättiin vitamiini- ja kivennäisaineyhdisteitä

Täytäntöönpanosäädökset

- Art 16: Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 489/2012, vitamiinien, kivennäisaineiden ja eräiden muiden aineiden lisäämisestä elintarvikkeisiin annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1925/2006 16 artiklan soveltamista koskevista yksityiskohtaisista säännöistä
- Art 8: Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 307/2012, vitamiinien, kivennäisaineiden ja eräiden muiden aineiden lisäämisestä elintarvikkeisiin annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1925/2006 8 artiklan soveltamista koskevista täytäntöönpanosäännöistä

2. Kansallinen säädös **KTMa 726/2007** ilmoitusmenettelystä

Kauppa- ja teollisuusministeriön asetus vitamiinien, kivennäisaineiden ja eräiden muiden aineiden lisäämisestä elintarvikkeisiin annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1925/2006 voimaantulon edellyttämistä kansallisista järjestelyistä



# EU:n Täydentämisasiasetus: Aihe ja soveltamisala (art 1)

Ei koske vitamiinien ja kivennäisaineiden lisäämistä ravintolisiin

- Otetaan huomioon saanti muista lähteistä enimmäis- ja vähimmäismäärien asettamisessa
- Muiden aineiden mahdollisen rajoittamisen osalta voidaan ottaa huomioon saanti ravintolisistä

Ei rajoita erityissäädösten soveltamista:

- Erityisruokavaliovalmisteet -> lähitulevaisuudessa tarkemmin rajatut ryhmät – ERE-asetus (EU) N:o 609/2011
- Uuselintarvikkeet
- Lisäaineet ja aromit (Parannepaketti 2008)
- Viinivalmistuksen prosesseja
- ym



# EU:n Täydentämisasetus: Lisäämisen vaatimukset ja rajoitukset

## Vaatimukset (art 3)

1. Lisääminen on vapaaehtoista
2. Liitteen I vitamiineja ja kivennäisaineita, liitteen II mukaisina yhdisteinä
3. **Puhtausvaatimukset (art 5)**
  - Sovelletaan yhdisteitä koskevia muita EU:n puhtausvaatimuksia
  - Käytetään ylikansallisia vaatimuksia, JECFA (jos EU puuttuu)
  - Voidaan edelleen kansallisesti ylläpitää tarkempia kunnes yhteisölainsäädäntöä annetaan.

## Rajoitukset (art 4)

1. Käsittelemättömät elintarvikkeet: hedelmät ja vihannekset, liha, kala
2. Yli 1,2 til % alkoholijuomat poikkeukset (alkoholijuomat):
  - Viiniä koskeva erityislainsäädäntö
  - Ennen asetusta markkinoille saatetut alkoholijuomat
  - Art 11 mukaisessa ilmoitusmenettelyssä ilmoitetut alkoholijuomat



# EU:n Täydentämisasetus: vitamiinien ja kivennäisaineiden lisäämisen ehdot (art 6)

## 1. Enimmäismäärien asettamisessa otetaan huomioon:

- suurimmat turvallisuusrajat (UL) huomioiden eri kuluttajaryhmien herkkyydet
- muut ravintolähteet
- saannin vertailuarvot
- jos saannin vertailuarvot ovat lähellä UL voidaan lisäksi ottaa huomioon:
  - yksittäisten tuotteiden vaikutus väestön tai väestöryhmien saantiin
  - tuotteen ravintosisältöprofiili

## 2. Vähimmäismäärät:

- Lisääminen tulee vaikuttaa niin, että elintarvikkeessa on merkittävä määrä vitamiinia tai kivennäisainetta
- 15%RDA/100g tai annos (90/496/ETY) -> tulevaisuudessa (EU) 1169/2011 liitteen XIII annetut minimimäärät:  
15%RDA/100g tai annos tai 7,5%RDA/100 ml



# EU:n Täydentämisasetus: enimmäismäärien asettamisesta

1. Enimmäismäärät tuli asettaa 19.1.2009 mennessä
2. Komission Keskustelupaperi 7/2007 Konsultaatio-  
paperin 2006 perusteella:

[http://ec.europa.eu/food/food/labellingnutrition/supplements/discus\\_paper\\_ament\\_vitamins.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/labellingnutrition/supplements/discus_paper_ament_vitamins.pdf)

- PSI vitamiineille ja kivennäisaineille (UL ja GUL?)
- Otetaan huomioon saanti ravintolisistä
- Herkät väestöryhmät?

**Art 17: Jäsenvaltiot voivat pitää kansallisia enimmäis-  
ja (vähimmäismääriä) kunnes ne EU:ssa asetetaan**



 mmm.fi  
ruokaa ja luonnonvaroja



# EU:n Täydentämisasetus: Muiden aineiden lisääminen (art 8)

- Muiden aineiden lisääminen on myös vapaaehtoista
  - Rasvahapot, aminohapot, kofeiini, ym
  - Ei saa muodostaa terveystriskiä
- Menettely jolla voidaan rajoittaa jos on riski tai aihetta epäillä riskiä -> liite III
  - Jäsenvaltion tai komission aloite
  - Täytäntöönpanosäädös (EU) N:o 307/2012 tieteellisten tietojen sisällöstä ja toimittamisesta yo arviointia varten (art 8)



# EU:n Täydentämisasetus: Liitteet I-III

**Liite I: Sallitut vitamiinit ja kivennäisaineet**

**Liite II: Sallittujen vitamiinien ja kivennäisaineiden yhdisteet**

**Liite III: Kielletyt ja rajoitetut aineet sekä aineet jotka ovat valvonnan alla**

**Liite III,  
Osa A**

Kielletyt  
aineet

**Liite III,  
Osa B**

Aineet,  
joille on  
annettu  
rajoituksia

**Liite III, Osa C**

- Voi olla haitallinen - ”Odotuslistalle”
- Jäsenvaltion tai komission aloitteesta (art 8); EFSA:n arvio -> osioon C, tai A ja B suoraan
- Toimija voi toimittaa aineen turvallisuutta todistavaa tietoa milloin vain aineen ollessa liitteessä C
- 4 vuotta KOM aikaa -> osioon A tai B tai; todetaan että ei tarvitse rajoittaa





# EU:n Täydentämissasetus: Yhteisön rekisteri (art 9)

Päivitetty 02/2012:

[http://ec.europa.eu/food/food/labellingnutrition/vitamins/comm\\_reg\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/labellingnutrition/vitamins/comm_reg_en.pdf)

A: Luettelo sallituista  
vitamiineista ja  
kivennäisaineista (liite I)

B: Luettelo sallituista  
yhdisteistä (liite II)

C: Max-min määrät

D: Kansalliset säädökset  
ja uudet kansalliset  
säädökset (7/2007-)

E: Rajoitukset (art 4)

F: Kansalliset sallitut  
yhdisteet 19.1.2014 asti  
(art 17 (1)) ellei kielletä  
(art 17 (1) b).

G: Liite III (osiot A-C)

H: Tietoja liitteen III osa C  
muista aineista, joita on  
voitu hyväksyä



# EU:n Täydentämisasetus: (art 10-13)

- **Tavaroiden vapaa liikkuvuus (art 10)**

Poikkeus perustamissopimus SEUT 34 ja 36 art

- **Kansalliset säädökset (art 11)**

- Ilmoitettava olemassa olevista vit ja kiv lisäämisestä koskevista vaatimuksista 19.7.2007 mennessä (-> yhteisön rekisteriin) ja uusista vaatimuksista, sekä muiden aineiden kieltämisestä KOM:lle ja jäsenvaltioille

- **Ilmoitusmenettely (art 12)**

- Pysyvään komiteaan jos jäsenmaa tai KOM pyytää -> toteutus 6 kk
- Voi olla kielteinen päätös

- **Suojatoimenpiteet (art 13)**

- Jäsenvaltiot voivat rajoittaa tuotteen markkinoinnin jos se vaarantaa ihmisten terveyden



# EU:n Täydentämisasetus: (art 15 ja 16)

## Valvonta (art 15)

- Mahdollistaa kansallisen ilmoitusmenettelyn: pakkausmerkintämalli
  - KTMa 726/2007 kansallisesta ilmoitusmenettelystä

## Arviointi (art 16)

- 1.6.2012 mennessä EU-jäsenmaat toimittivat tietoa Täydentämisasetuksen vaikutuksista:
  - markkinoiden kehityksestä
  - Täydennettyjen elintarvikkeiden kulutuksesta
  - Ravintoaineiden saannista ja ruokailutottumusten muutoksista
  - Muiden aineiden lisäämisestä
  - Muutosehdotukset asetukseen
- 1.6.2013 mennessä komission tuli raportoida EP:lle ja Neuvostolle



# Ajankohtaisia asioita

## Codex Alimentarius (CCNFSDU) 2013

- General Principles for the addition of essential nutrients to foods (CAC/GL 9-1987)

## Uudet ravitsemussuositukset (NNR 2013)

- D-vit ->10 ug/vrk
- Finravinto 2012 : D-vitamiinin saanti OK
- Maidonsaannilla suuri merkitys D-vitamiinin saantiin erityisesti lapsilla
- Luomumaidon kuluttajien saannin turvaaminen?

## Jodityöryhmä (VRN 2013-)

- Erityksen mukaan suomalaisilla aikuisilla niukka saanti (THL, 2011)
- Maidon jodipitoisuus merkittävä (rehujen merkitys), jodioitu suola
- Puuttuvaa taustatietoa: maidon (kananmunien) pitoisuus, jodioidun suolan käyttö, lasten saanti tai erityis?

## ”Lissabonisointi”



*Kiitos!*



 **mmm.fi**  
ruokaa ja luonnonvaroja

