

## REGLUGERÐ

### um breytingu á reglugerð um íblöndun bætiefna í matvæli, nr. 526/2006.

#### 1. gr.

3. gr. orðist svo:

Heimilt er að blanda þeim bætiefnum í matvæli sem tilgreind eru í viðauka, töflu 1 við reglugerð þessa í því formi sem tilgreint er í töflu 2.

Íblöndun bætiefna í óunnin matvæli svo sem kjöt, fisk, ávexti og grænmeti er óheimil.

Framleiðandi eða dreifingaraðili skal tilkynna um íblöndun bætiefna í matvæli til Umhverfisstofnunar og afhenda sýnishorn af merkimiða vörunnar.

Merkja skal næringargildi matvæla sem í er blandað bætiefnum. Merkingin skal vera í samræmi við 9. gr. reglugerðar um merkingu næringargildis matvæla, nr. 586/1993 og miða við heildarmagn bætiefna í vörunni þegar íblöndunin á sér stað.

Umhverfisstofnun getur gefið út leiðbeiningar um ásættanlegt hámarks magn tiltekinnna bætiefna í matvæli.

Komi fram rökstuddur grunur um að vara, sem reglugerð þessi nær til, sé hættuleg heilsu manna er heimilt að takmarka eða banna framleiðslu, innflutning og sölu á viðkomandi vöru sbr. 28. og 29. gr. laga um matvæli, nr. 93/1995.

#### 2. gr.

Við reglugerðina bætist viðauki svohljóðandi:

**Tafla 1:** Listi yfir þau vítamín og steinefni sem heimilt er að blanda í matvæli.

#### 1. Vítamín

A-vítamín  
D-vítamín  
E-vítamín  
K-vítamín  
B1-vítamín  
B2-vítamín  
Níasín  
Pantóþensýra  
B6-vítamín  
Fólat  
B12-vítamín  
Bíótín  
C-vítamín

#### 2. Steinefni

Kalsíum  
Magnesíum  
Járn  
Kopar  
Joð  
Sink  
Mangan  
Natríum  
Kalíum  
Selen  
Króm  
Mólybden  
Flúoríð  
Klóríð  
Fosfór

**Tafla 2:** Form vítamína og steinefna í töflu 1.**1. Vítamín****A-VÍTAMÍN**

- a) retínól
- b) retínýlasetat
- c) retínýlpalmítat
- d) beta-karótín

**D-VÍTAMÍN**

- a) kólíkalsíferól
- b) ergókalsíferól

**E-VÍTAMÍN**

- a) D-alfa-tókóferól
- b) DL-alfa-tókóferól
- c) D-alfa tókóferýlasetat
- d) DL-alfa-tókóferýlasetat
- e) D-alfa-tókóferýlsúksínsýra

**K-VÍTAMÍN**

- a) fýllókínón (fýtómenadíón)

**B1-VÍTAMÍN**

- a) þíamínhýdróklóríð
- b) þíamínmónónítrat

**B2-VÍTAMÍN**

- a) ríboflavín
- b) natríumríboflavín-5'-fosfat

**NÍASÍN**

- a) nikótínsýra
- b) nikótínamíð

**PANTÓÞENSÝRA**

- a) Kalsíum-D-pantóþenat
- b) Natríum-D-pantóþenat
- c) dexpanþenól

**B6-VÍTAMÍN**

- a) píridoxínhýdróklóríð
- b) píridoxín 5'-fosfat
- c) píridoxíndípalmitat

**FÓLAT**

- a) teróýlmónóglútamínsýra

**B12-VÍTAMÍN**

- a) sýanókóbalamín
- b) hýdroxókóbalamín

**BÍÓTÍN**

- a) D-bíótín

**C-VÍTAMÍN**

- a) L-askorbínsýra
- b) natríum L-askorbat
- c) kalsíum L-askorbat
- d) kalíum L-askorbat
- e) L-askorbýl-6-palmítat

**2. Steinefni**

kalsíumkarbónat	sinkasetat
kalsíumklóríð	sinkklóríð
kalsíumsalt af sítrónusýru	sinksítrat
kalsíumglúkonat	singlúkonat
kalsíumglýserófosfat	sinklaktat
kalsíumlaktat	sinkoxíð
kalsíumsölt af ortófosfórsýru	sinkkarbónat
kalsíumhýdroxíð	sinksúlfat
kalsíumoxíð	
kalsíumsúlfat	
	mangankarbónat
magnesíumasetat	manganklóríð
magnesíumkarbónat	mangansítrat
magnesíumklóríð	manganglúkonat
magnesíumsölt af sítrónusýru	manganglýserófosfat
magnesíumglúkonat	mangansúlfat
magnesíumglýserófosfat	
magnesíumsölt af ortófosfórsýru	natríumbíkarbónat
magnesíumlaktat	natríumkarbónat
magnesíumhýdroxíð	natríumsítrat
magnesíumoxíð	natríumglúkonat
magnesíumsúlfat	natríumlaktat
	natríumhýdroxíð
ferrókarbónat	natríumsölt af ortófosfórsýru
ferrósítrat	natríumselenat
ferríammoníumsítrat	natríumvetnisselenít
járnglúkonat	natríumselenít
ferrófúmarat	natríumflúoríð
ferrínatríumdífosfat	
ferrólaktat	
ferrósúlfat	
ferrídífosfat (ferrípýrófosfat)	kalíumflúoríð
ferrisakkarat	kalíumbíkarbónat
járn (afoxað úr karbonýl, rafgreint eða vetnisafoxað)	kalíumkarbónat
	kalíumklóríð
	kalíumsítrat
kúpríkarbónat	kalíumglúkonat
kúprísítrat	kalíumglýserófosfat
kúpríglúkonat	kalíumlaktat
kúprísúlfat	kalíumhýdroxíð
koparlýsínflóki	kalsíumsölt af ortófosfórsýru

natríumjodíð  
natríumjodát

króm(III)klóríð og hexahýdrat þess  
króm(III)súlfat og hexahýdrat þess

kalíumjodíð  
kalíumjodát

ammoníummólýbdat (mólýbden (VI))  
natríummólýbdat (mólýbden (VI))

3. gr.

Reglugerð þessi er sett með stoð í 17., 18. og 22. gr. laga um matvæli, nr. 93/1995, sbr. og lög um nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir.

Reglugerðin öðlast þegar gildi.

Ákvæði til bráðabirgða orðist svo:

Tilkynna skal sbr. 3. gr. um vörur sem falla undir reglugerð þessa og sem þegar eru á markaði við gildistöku hennar innan árs frá gildistöku reglugerðarinnar.

Heimilt er að selja vörur sem ekki samræmast ákvæðum reglugerðar þessarar og settar eru á markað eða merktar fyrir gildistöku reglugerðar þessarar svo lengi sem þær hafa geymsluþol til, þó ekki lengur en til 31. desember 2009.

*Umhverfisstjórnuneytinu, 26. september 2007.*

F. h. r.

**Magnús Jóhannesson.**

\_\_\_\_\_  
*Sigríður Auður Arnardóttir.*