



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 20.3.2014
COM(2014) 174 final

ANNEXES 1 to 3

BILAG

til forslag til

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV

om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning vedrørende kaseiner og kaseinater til konsum og om ophævelse af Rådets direktiv 83/417/EØF

BILAG I

KASEINER TIL KONSUM

I. NORMER FOR SYREKASEIN TIL KONSUM

(a) Væsentlige faktorer i sammensætningen

- | | | |
|----|---|------------------|
| 1. | Maksimalt vandindhold | 12,0 vægtprocent |
| 2. | Mindsteindhold af mælkeproteiner, beregnet på grundlag af tørstof | 90 vægtprocent |
| | heraf mindsteindhold af kaseiner | 95 vægtprocent |
| 3. | Maksimalt indhold af mælkefedt, beregnet på grundlag af tørstof | 2,0 vægtprocent |
| 4. | Maksimal titrerbar syre udtrykt i ml 0,1 N af normal natriumhydroxidopløsning pr. g | 0,27 |
| 5. | Maksimalt askeindhold (P_2O_5 inkluderet) | 2,5 vægtprocent |
| 6. | Maksimalt indhold af vandfri laktose | 1 vægtprocent |
| 7. | Maksimalt indhold af sedimenter (brændte partikler) | 22,5 mg i 25 g |

(b) Forurenende stoffer

- | | |
|----------------------|---------|
| Maksimalt blyindhold | 1 mg/kg |
|----------------------|---------|

(c) Urenheder

- | | |
|--|--------------|
| Fremmedlegemer (såsom træ- eller metalpartikler, hår eller insektdele) | ingen i 25 g |
|--|--------------|

(d) Tekniske hjælpestoffer og bakteriekulturer

- | | | |
|-----|---|--|
| i) | — mælkesyre | |
| | — saltsyre | |
| | — svovlsyre | |
| | — citronsyre | |
| | — eddikesyre | |
| | — ortophosphorsyre | |
| ii) | — valle | |
| | — bakteriekulturer til frembringelse af mælkesyre | |

(e) Organoleptiske egenskaber

- | | | |
|----|-----------|---|
| 1. | Lugt: | Ingen fremmed lugt |
| 2. | Udseende: | Farve fra hvid til creme; produktet skal være fri for korn, som ikke giver efter for et let tryk. |

II. NORMER FOR LØBEKASEIN TIL KONSUM

(f) Væsentlige faktorer i sammensætningen

1.	Maksimalt vandindhold	12 vægtprocent
2.	Mindsteindhold af mælkeproteiner, beregnet på grundlag af tørstof	84 vægtprocent
	heraf mindsteindhold af kaseiner	95 vægtprocent
3.	Maksimalt indhold af mælkefedt, beregnet på grundlag af tørstof	2 vægtprocent
4.	Maksimalt askeindhold (P_2O_5 inkluderet)	7,50 vægtprocent
5.	Maksimalt indhold af vandfri laktose	1 vægtprocent
6.	Maksimalt indhold af sedimenter (brændte partikler)	22,5 mg i 25 g

(g) Forurenende stoffer

Maksimalt blyindhold	1 mg /kg
----------------------	----------

(h) Urenheder

Fremmedlegemer (såsom træ- eller metalpartikler, hår eller insektdele)	ingen i 25 g
--	--------------

(i) Tekniske hjælpestoffer

- osteløbe, der opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1332/2008
- andre mælkekoagulerende enzymer, der opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1332/2008

(j) Organoleptiske egenskaber

- | | |
|--------------|---|
| 1. Lugt: | Ingen fremmed lugt |
| 2. Udseende: | Farve fra hvid til creme; produktet skal være fri for korn, som ikke giver efter for et let tryk. |

BILAG II

KASEINATER TIL KONSUM

NORMER FOR KASEINATER TIL KONSUM

(k) Væsentlige faktorer i sammensætningen

1.	Maksimalt vandindhold	8 vægtprocent
2.	Mindste mælkeproteinindhold, beregnet på grundlag af tørstof	88 vægtprocent
3.	Maksimalt indhold af mælkefedt, beregnet på grundlag af tørstof	2,0 vægtprocent
4.	Maksimalt indhold af vandfri laktose	1,0 vægtprocent
5.	pH-værdi	6,0 til 8,0
6.	Maksimalt indhold af sedimenter (brændte partikler)	22,5 mg i 25 g

(l) Forurenende stoffer

Maksimalt blyindhold	1 mg /kg
----------------------	----------

(m) Urenheder

Fremmedlegemer (såsom træ- eller metalpartikler, hår eller insektdele)	ingen i 25 g
--	--------------

(n) Tekniske hjælpestoffer

(eventuelle neutraliseringsmidler og buffere)

hydroxider	natrium
karbonater	kalium
	af calcium
fosfater	ammonium
citrat	magnesium

(o) Karakteristika

1.	Lugt:	Meget svag fremmed smag og lugt.
2.	Udseende:	Farve fra hvid til creme; produktet skal være fri for korn, som ikke giver efter for et let tryk.
3.	Opløselighed:	Med undtagelse af calciumkaseinat næsten fuldstændig opløseligt i destilleret vand.

BILAG III

Sammenligningstabel

Rådets Direktiv 83/417/EØF	Dette direktiv
Artikel 1	Artikel 1 og 2
Artikel 2	Artikel 3
Artikel 3	Artikel 4
Artikel 4, stk. 1	Artikel 5, stk. 1
Artikel 4, stk. 2, første afsnit	Artikel 5, stk. 2
Artikel 4, stk. 2, andet afsnit	Artikel 5, stk. 3
Artikel 5	Artikel 2, litra a) og b)
-	Artikel 6, stk. 1
Artikel 6, stk. 1	Artikel 6, stk. 2
Artikel 6, stk. 2	Artikel 6, stk. 3
Artikel 7	-
Artikel 8	-
Artikel 9	-
Artikel 10	-
Artikel 11	-
-	Artikel 7
-	Artikel 8
Artikel 12	Artikel 9
-	Artikel 10
-	Artikel 11
Artikel 13	Artikel 12
Bilag II, del I	Artikel 2, litra d) og e)
Bilag I, del II	Bilag I, del I
Bilag I, del III	Bilag I, del II
Bilag II, del I	Artikel 2, litra f)
Bilag II, del II	Bilag II
-	Bilag III