Dette dokument er et dokumentationsredskab, og institutionerne påtager sig intet ansvar herfor

►**B**

RÅDETS DIREKTIV

af 30. juni 1982

om visse produkter, der anvendes i foderstoffer

►**C1** (82/471/EØF) ◄

(EFT L 213 af 21.7.1982, s. 8)

Ændret ved:

		Tidende nr.	side	dato)
►**M1**	Kommissionens direktiv 84/443/EØF af 26. juli 1984)	L 245	21	14.9.1984
►**M2**	Kommissionens direktiv 85/509/EØF af 6. november 1985)	L 314	25	23.11.1985
►**M3**	Rådets forordning (EØF) nr. 3768/85 af 20. december 1985	L 362	8	31.12.1985
►**M4**	Kommissionens direktiv 86/530/EØF af 28. oktober 1986)	L 312	39	7.11.1986
►**M5**	Kommissionens direktiv 88/485/EØF af 26. juli 1988)	L 239	36	30.8.1988
►**M6**	Kommissionens direktiv 89/520/EØF af 6. september 1989)	L 270	13	19.9.1989
►**M7**	Kommissionens direktiv 90/439/EØF af 24. juli 1990)	L 227	33	21.8.1990
►**M8**	Rådets direktiv 90/654/EØF af 4. december 1990)	L 353	48	17.12.1990
►**M9**	Kommissionens direktiv 93/26/EØF af 4. juni 1993	L 179	2	22.7.1993
►**M10**	Kommissionens direktiv 93/56/EØF af 29. juni 1993	L 206	13	18.8.1993
►**M11**	Rådets direktiv 93/74/EØF af 13. september 1993	L 237	23	22.9.1993
►**M12**	Kommissionens direktiv 95/33/EF af 10. juli 1995	L 167	17	18.7.1995
►**M13**	Rådets direktiv 95/69/EF af 22. december 1995	L 332	15	30.12.1995
►**M14**	Rådets direktiv 96/25/EF af 29. april 1996	L 125	35	23.5.1996
►**M15**	ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/16/EF af 10. april 2000	L 105	36	3.5.2000
►**M16**	Rådets direktiv 1999/20/EF af 22. marts 1999	L 80	20	25.3.1999
►**M17**	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1829/2003 af 22. september 2003	L 268	1	18.10.2003
►**M18**	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1831/2003 af 22. september 2003	L 268	29	18.10.2003
►**M19**	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1882/2003 af 29. september 2003	L 284	1	31.10.2003
►**M20**	Kommissionens direktiv 2003/104/EF af 12. november 2003	L 295	83	13.11.2003
►**M21**	Kommissionens direktiv 2004/116/EF af 23. december 2004	L 379	81	24.12.2004

Ændret ved:

►**A1**	Tiltrædelsesakt for Østrig, Finland og Sverige	C 241	21	29.8.1994
	(tilpasset ved Rådets beslutning 95/1/EF, Euratom, EKSF)	L 1	1	1.1.1995

Berigtiget ved:

►**C1** Berigtigelse, EFT L 338 af 30.11.1982, s. 38 (82/471/EØF)

▼B

RÅDETS DIREKTIV

af 30. juni 1982

om visse produkter, der anvendes i foderstoffer

►C1 (82/471/EØF) ◄

RÅDET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det europæiske økonomiske Fællesskab, særlig artikel 43 og 100,

under henvisning til forslag fra Kommissionen ([1]),

under henvisning til udtalelse fra Europa-Parlamentet ([2]),

under henvisning til udtalelse fra Det økonomiske og sociale Udvalg ([3]), og

ud fra følgende betragtninger:

Den animalske produktion er af stor betydning for landbruget i Fællesskabet; tilfredsstillende resultater er i meget høj grad betinget af, at der anvendes velegnede foderstoffer af god kvalitet;

en ordning på foderstofområdet spiller en væsentlig rolle for produktivitetsstigningen inden for landbruget;

forbruget af foderproteiner er fortsat voksende i Fællesskabet på grund af de stadig stigende behov inden for opdrætten;

denne forøgede efterspørgsel har i de senere år været ledsaget af en mærkbar nedgang i udbudet på verdensmarkedet af visse proteinrige foderstoffer;

i en sådan knaphedssituation må foderindustrien søge efter substitutionsvarer, der kan sikre forsyningen;

i de tilfælde, hvor der i medlemsstaterne allerede findes visse administrativt eller ved lov fastsatte bestemmelser om disse produkter, afviger disse på væsentlige punkter fra hinanden; de indvirker derfor direkte på fællesmarkedets oprettelse og funktion og bør harmoniseres;

da disse substitutionsvarer fremstilles ved hjælp af ny teknik, bør der fastsættes regler for deres omsætning i Fællesskabet som foderstoffer eller bestanddele heraf, og det bør for hver af de pågældende grupper fastsættes, hvilke produkter der er godkendt, samt på hvilke betingelser de godkendte produkter skal anvendes;

inden et nyt produkt optages i en af de pågældende grupper, er det nødvendigt at sikre sig, at det indeholder de ønskede næringsværdier; det bør også sikres, at disse produkter, når de anvendes korrekt, ikke har en ugunstig virkning på dyrs og menneskers sundhed eller på miljøet og ikke er til ulempe for forbrugeren ved at ændre animalske produkters egenskaber;

for at sikre overholdelsen af de grundlæggende principper i tilladelsen bør der for produkter, som henhører under særlige grupper, på en medlemsstats foranstaltning ske forelæggelse af oplysningsmateriale; for at lette undersøgelsen af de pågældende stoffer bør dette oplysningsmateriale udarbejdes på grundlag af fælles retningslinjer fastlagt af Rådet senest på datoen for direktivets gennemførelse;

medlemsstaterne bør foreløbigt, og indtil der træffes en fællesskabsafgørelse herom, have mulighed for at opretholde de nationale tilladelser, som de har udstedt vedrørende produkter,

([1]) EFT nr. C 197 af 18. 8. 1977, s. 3.
([2]) EFT nr. C 63 af 13. 3. 1978, s. 53.
([3]) EFT nr. C 84 af 8. 4. 1978, s. 4.

▼B

som ikke for tiden er anført i direktivets bilag, eller vedrørende bestemte produkter, som i visse tilfælde er omfattet af andre betingelser; dog bør der under alle omstændigheder træffes en fællesskabsafgørelse inden to år efter meddelelsen af direktivet for så vidt angår produkter fremstillet på basis af gærsorterne »Candida« dyrket på n-alkaner;

nitrogenholdige forbindelser, der ikke er proteiner, bør i deres egenskab af produkter, hvorved der sker direkte eller indirekte tilførsel af protein, henhøre under bestemmelserne i dette direktiv; derfor bør Rådets direktiv 70/524/EØF af 23. november 1970 om tilsætningsstoffer til foderstoffer ([1]) ændres for så vidt angår bilagene, i hvilke der er fastsat foreløbige regler for denne gruppe af produkter;

næringsværdien af de pågældende produkter og deres uskadelighed afhænger i høj grad af produkternes sammensætning, deres anvendelsesbetingelser og fremstillingsmåder; derfor er det absolut nødvendigt i visse tilfælde at foreskrive obligatorisk mærkning, for at forbrugeren kan være beskyttet mod bedrag og kan anvende de produkter, der stilles til rådighed, på den bedst mulige måde;

fællesskabsreglerne bør ikke anvendes på de pågældende produkter eller de foderstoffer, der indeholder disse produkter, som er bestemt til udførsel til tredjelande, fordi der i almindelighed dér gælder andre regler;

for at sikre at bestemmelserne i dette direktiv overholdes, når disse produkter eller foderstoffer, som indeholder disse produkter, bringes i handelen, bør medlemsstarterne fastsætte egnede kontrolforanstaltninger;

når produkter eller foder, der indeholder disse produkter, opfylder disse betingelser, må de kun underkastes de i dette direktiv fastsatte handelsrestriktioner;

en egnet fællesskabsprocedure er absolut nødvendig, dels med henblik på at tilpasse bestemmelserne i bilaget og retningslinjerne for forelæggelse af oplysningsmateriale vedrørende visse produkter, dels med henblik på i givet fald at fastsætte kriterierne for disse produkters sammensætning og renhed samt deres fysisk-kemiske og biologiske egenskaber i henhold til udviklingen inden for den videnskabelige og tekniske viden;

med henblik på at opstille alle nødvendige garantier bør den oprettede fællesskabsprocedure foreskrive en obligatorisk høring af den af Kommissionen oprettede videnskabelige komité for foder og Den videnskabelige komité for Levnedsmidler i tilfælde af visse ændringer af bilaget;

medlemsstaterne bør have mulighed for, når der er fare for dyr og menneskers sundhed, midlertidigt at suspendere tilladelsen til at anvende et produkt eller at ændre de bestemmelser, der i givet fald er fastsat for det pågældende produkt;

for at undgå at en medlemsstat misbruger denne mulighed, bør der på fællesskabsplan omgående og som hastesag samt på grundlag af bevismateriale træffes afgørelse om ændringer af bilagene;

for at lette anvendelsen af dette direktiv bør der anvendes en fremgangsmåde, ved hvilken der inden for rammerne af Den stående komité for Foderstoffer, der blev nedsat ved afgørelse 70/372/EØF ([2]), skabes et snævert samarbejde mellem medlemsstaterne og Kommissionen —

([1]) EFT nr. L 270 af 14. 12. 1970, s. 1.
([2]) EFT nr. L 170 af 3. 8. 1970, s. 1.

▼B

UDSTEDT FØLGENDE DIREKTIV:

Artikel 1

1. Dette direktiv gælder for produkter, der fremstilles efter visse tekniske fremgangsmåder med henblik på direkte eller indirekte tilførsel af proteiner, og som bringes i handelen i Fællesskabet som foder eller iblandet i foder.

2. Dette direktivs anvendelse berører ikke fællesskabsbestemmelserne vedrørende

a) tilsætningsstoffer til foder;

b) fastsættelse af grænseværdier for uønskede stoffer og produkter i foder;

c) fastsættelse af grænseværdier for pesticidrester på og i produkter, der er bestemt til føde for mennesker eller dyr;

d) handel med ►M14 ———— ◄ foderblandinger;

e) patogene mikroorganismer i foder;

▼M11

f) foder med særlige ernæringsformål;

▼M14

g) omsætning af fodermidler.

▼M17

3. Dette direktiv finder ikke anvendelse på produkter, der direkte eller indirekte fungerer som en proteinkilde, der er omfattet af anvendelsesområdet for Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1829/2003 af 22. september 2003 om genetisk modificerede fødevarer og foderstoffer ([1]).

▼B

Artikel 2

Definitionerne i artikel 2 i direktiv 70/524/EØF finder anvendelse på dette direktiv.

Artikel 3

1. Medlemsstaterne foreskriver, at foderstoffer, der henhører under en af de grupper af produkter, som er anført i bilaget, eller som indeholder sådanne produkter, kun må bringes i handelen, såfremt:

a) det pågældende produkt er anført i bilaget,

b) de krav, der i givet fald er fastsat i bilaget, er opfyldt.

2. Medlemsstaterne kan i forsøgs- eller i videnskabeligt øjemed bestemme, at stk. 1 kan fraviges, for så vidt som der foretages en tilstrækkelig officiel kontrol.

▼M13

3. Medlemsstaterne foreskriver, at de produkter, der er omhandlet i bilagets kapitel I.1.a) i Rådets direktiv 95/69/EF af 22. december 1995 om betingelser og bestemmelser for godkendelse og registrering af visse foderstofvirksomheder og mellemhandlere ([2]) kun må markedsføres af virksomheder eller mellemhandlere, der afhængigt af det pågældende tilfælde, opfylder betingelserne i artikel 2 eller 3 i ovennævnte direktiv.

▼M16

4. Stk. 3 gælder med forbehold af artikel 4, stk. 2, i direktiv 95/69/EF.

([1]) EUT L 268 af 18.10.2003, s. 1.
([2]) EFT nr. L 332 af 30. 12. 1995, s. 15.

▼B

Artikel 4

1. Uanset artikel 3, stk. 1, kan medlemsstaterne, indtil der træffes beslutning i overensstemmelse med artikel 6, fortsat tillade, at der gøres brug af de tilladelser, som er indrømmet på deres område

a) før datoen for dette direktivs gennemførelse, for så vidt angår de produkter, der ikke optræder under de i bilaget anførte produktgrupper, bortset fra produkter fremstillet på basis af gærsorterne »Candida« dyrket på n-alkaner;

b) før meddelelsen af dette direktiv, for så vidt angår dels produkter fremstillet på basis af gærsorterne »Candida« dyrket på n-alkaner, og dels de produkter, der er anført i bilaget, punkt 1.2.1, og som opfylder andre krav end de deri stillede.

2. Medlemsstaterne tilstiller de øvrige medlemsstater og Kommissionen en liste over de produkter, som i overensstemmelse med stk. 1 er tilladt på deres område.

▼M8

3. I den tidligere Tyske Demokratiske Republiks område forbydes anvendelsen i foder af proteinrige produkter, der er fremstillet på basis af gærsorterne »Candida« dyrket på n-alcaner, først fra den 31. december 1991. Tyskland sørger for, at de pågældende produkter ikke forsendes til andre dele af Fællesskabet.

▼B

Artikel 5

1. Uanset bestemmelserne om mærkning af enkeltfoderstoffer og foderblandinger, foreskriver medlemsstaterne, at de produkter, der er anført i bilaget kun må bringes i handelen som foder eller iblandet foder, såfremt de angivelser, som i givet fald er fastsat i bilaget, anføres på emballagen, på beholderen eller på en etiket fastgjort på beholderen.

2. Medlemsstaterne foreskriver, at de i stk. 1 nævnte angivelser skal anføres i et ledsagedokument, når det drejer sig om produkter, der bringes i handelen som bulkvarer.

Artikel 6

1. De ændringer af bilaget, som skal foretages af hensyn til den videnskabelige eller tekniske udvikling, fastsættes efter fremgangsmåden i artikel 13. For så vidt angår de i bilaget, punkt 1.1 og 1.2, nævnte produkter, hører Kommissionen med henblik herpå Den videnskabelige komité for Foder og Den videnskabelige komité for Levnedsmidler.

For så vidt angår de i artikel 4, stk. 1, omhandlede produkter fremstillet på basis af gærsorterne »Candida« dyrket på n-alkaner træffes der afgørelse efter fremgangsmåden i artikel 13 senest to år efter meddelelsen af dette direktiv og efter høring af Den videnskabelige komité for Foder og Den videnskabelige komité for Levnedsmidler.

2. Ved ændring af bilaget iagttages følgende principper:

A. Et produkt anføres kun i bilaget, såfremt det

a) har næringsværdi for dyr i form af nitrogen- eller proteintilskud,

b) ved korrekt anvendelse ikke har skadelig virkning på menneskers eller dyrs sundhed eller på miljøet, og ikke er til ulempe for forbrugeren ved at ændre de animalske produkters egenskaber,

c) kan kontrolleres i foderet.

B. Et produkt udgår af bilaget, såfremt et af de krav, der er anført under litra A, ikke opfyldes.

3. De kriterier, der gør det muligt at karakterisere de i dette direktiv omhandlede produkter, især kriterierne for sammensætning og renhed samt de fysisk-kemiske og biologiske egenskaber, fastsættes under hensyn til den videnskabelige og tekniske viden efter fremgangsmåden i artikel 13.

▼B

Artikel 7

1. For at sikre sig, at de i bilaget, punkt 1.1 og 1.2, omhandlede produkter er i overensstemmelse med principperne i artikel 6, stk. 2, påser medlemsstaterne, at oplysningsmateriale i overensstemmelse med stk. 2 i denne artikel oversendes officielt til medlemsstaterne, til Kommissionen og til medlemmerne af de af Kommissionen oprettede videnskabelige komiteer, såfremt disse skal høres.

2. På forslag af Kommissionen vedtager Rådet retningslinjer for udarbejdelsen af det i stk. 1 omhandlede oplysningsmateriale, således at disse retningslinjer senest anvendes fra datoen for dette direktivs iværksættelse.

Senere ændringer af retningslinjerne af hensyn til den videnskabelige og tekniske udvikling vedtages efter fremgangsmåden i artikel 13.

3. Medlemsstaterne og Kommissionen samt de øvrige modtagere af det i stk. 1 nævnte oplysningsmateriale sørger på begrundet anmodning fra anmelderen for, at oplysninger, hvis udbredelse kunne skade den industrielle eller kommercielle ejendomsret, behandles fortroligt.

Følgende kan ikke betragtes som fabrikations- eller forretningshemmeligheder:

— produktets benævnelse og sammensætning, i givet fald angivelsen af substrat og mikroorganisme,

— produktets fysisk-kemiske og biologiske egenskaber,

— fortolkningen af de farmakologiske, toksikologiske og økotoksikologiske data,

— analysemetoder til kontrol af det i foderet indeholdte produkt.

Artikel 8

1. Såfremt en medlemsstat ud fra en gennemgående ændring som er fremkommet efter direktivets vedtagelse, som følge af nye data, eller ved en nyvurdering af de allerede foreliggende data, konstaterer, at et af de produkter, der er nævnt i bilaget eller anvendelsen heraf på eventuelt fastsatte betingelser, udgør en fare for menneskers eller dyrs sundhed, selv om der er overensstemmelse med dette direktiv, kan denne medlemsstat på sit område midlertidigt suspendere eller indskrænke anvendelsen af de omhandlede bestemmelser. Den underretter straks de øvrige medlemsstater og Kommissionen herom, idet den angiver de grunde, der har ført til dens afgørelse.

2. Kommissionen undersøger snarest muligt de grunde, som den pågældende medlemsstat har anført, og konsulterer dernæst medlemsstaterne i Den stående komité for Foder, hvorefter den straks afgiver sin udtalelse og træffer passende foranstaltninger.

3. Såfremt Kommissionen finder, at det er nødvendigt at foretage ændringer i direktivet for at afhjælpe de i stk. 1 omhandlede vanskeligheder og for at sikre beskyttelsen af menneskers og dyrs sundhed, iværksætter den den i artikel 14 fastsatte fremgangsmåde med henblik på at fastlægge sådanne ændringer; i dette tilfælde kan den medlemsstat, som har indført beskyttelsesforanstaltninger, opretholde disse, indtil de omhandlede ændringer træder i kraft.

Artikel 9

Til brug i samhandelen mellem medlemsstaterne affattes de i artikel 5 foreskrevne oplysninger på mindst ét af modtagerlandets officielle sprog.

Artikel 10

Medlemsstaterne sørger for, at foder, der er i overensstemmelse med dette direktiv, med hensyn til eventuelt indhold af de i bilaget anførte produkter og til mærkning kun er undergivet de i dette direktiv fastsatte handelsrestriktioner.

▼B

Artikel 11

Medlemsstaterne sørger for, at animalske produkter ikke undergives nogen handelsrestriktioner som følge af dette direktivs anvendelse.

Artikel 12

Medlemsstaterne træffer alle nødvendige foranstaltninger til i handelsleddene i det mindste ved stikprøver officielt at kunne kontrollere overholdelsen af de i dette direktiv fastsatte bestemmelser for foder.

▼M19

Artikel 13

1. Kommissionen bistås af Den Stående Komité for Fødevarekæden og Dyresundhed nedsat ved artikel 58 i forordning (EF) nr. 178/2002 ([1]), i det følgende benævnt »komitéen«.

2. Når der henvises til denne artikel, anvendes artikel 5 og 7 i afgørelse 1999/468/EF ([2]), jf. dennes artikel 8.

Perioden i artikel 5, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF fastsættes til tre måneder.

3. Komitéen vedtager selv sin forretningsorden.

Artikel 14

Når der henvises til denne artikel, anvendes artikel 5 og 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

Perioden i artikel 5, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF fastsættes til femten dage.

▼B

Artikel 15

I bilag I, del K og bilag II, del D b) i direktiv 70/524/EØF udgår alle henvisninger til nitrogenholdige forbindelser, der ikke er proteiner.

Artikel 16

Dette direktiv gælder ikke for foder, for hvilket det mindst ved en passende angivelse godtgøres, at det er bestemt til udførsel til tredjelande.

Artikel 17

Medlemsstaterne sætter to år efter meddelelsen af dette direktiv de nødvendige administrativt eller ved lov fastsatte bestemmelser i kraft for at efterkomme dette direktiv. De underretter straks Kommissionen herom.

▼M8

Tyskland kan dog indtil den 31. december 1991 fravige mærkningsreglerne i artikel 5 for foder, der er produceret i den tidligere Tyske Demokratiske Republiks område.

▼B

Artikel 18

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

([1]) EFT L 31 af 1.2.2002, s. 1.

([2]) Rådets afgørelse 1999/468/EF af 28. juni 1999 om fastsættelse af de nærmere vilkår for udøvelsen af de gennemførelsesbeføjelser, der tillægges Kommissionen (EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23).

▼B

BILAG

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
1. Proteiner, som er frembragt på grundlag af følgende grupper af mikroorganismer 1.1. *Bakterier*						
▼M4 1.1.1. Bakterier dyrket på methanol	1.1.1.1. Proteinholdigt gæringsprodukt fremstillet ved dyrkning af *Methylophilus methylotrophus* på methanol	*Methylophilus methylotrophus*, stamme NCIB 10.515	Methanol	Råprotein minimum 68 % Reflektionstal > 50 %	Svin Kalve Fjerkræ Fisk	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage: — benævnelse på produktet — råprotein — råaske — råfedtstof — vand Brugsanvisning: — angivelsen »Undgå inhalering« ►M16 — fra den 1. april 2001: godkendelsesnummer ◄ Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller blanding: — anvendt mængde i foderstoffet

▼M4

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
▼M12 1.1.2. Bakterier dyrket på naturgas	1.1.2.1. Proteinrigt fermenteret produkt fremstillet ved dyrkning på naturgas af: *Methylococcus capsulatus (Bath), Alcaligenes acidovorans, Bacillus brevis, Bacillus firmus,* hvorefter cellerne er dræbt	*Methylococcus capsulatus (Bath)* stamme NCIMB 11132, *Alcaligenes acidovorans* stamme NCIMB 13287, *Bacillus brevis* stamme NCIMB 13288, *Bacillus firmus* stamme NCIMB 13280.	Naturgas: (ca. 91 % methan, 5 % ethan, 2 % propan, 0.5 % isobutan 0.5 % n-butan, 1 % andre bestanddele) ammonium, uorganiske salte.	Råprotein: min. 65 %	— Fedesvin på mindst 25 kg og højst 60 kg — Kalve på mindst 80 kg — Laks	Følgende skal anføres på produktets etiket eller emballage: — produktets benævnelse: »proteinrigt fermenteret produkt fremstillet ved dyrkning på naturgas af *Methylococcus capsulatus (Bath), Alcaligenes acidovorans, Bacillus brevis* og *Bacillus firmus*« — råprotein — råaske — råfedt — vandindhold — brugsanvisning — maksimumsindholdet af produktet i foderet: — 8 % fedesvin — 8 % kalve — 19 % laks (ferskvand) — 33 % laks (saltvand) — angivelse: »undgå indånding« ►M16 — fra den 1. april 2001: godkendelsesnummer ◄ Følgende anføres på foderblandingens etiket eller emballage: — produktets benævnelse »proteinrigt produkt fremstillet ved bakteriefermentering på naturgas« — indhold af produktet

▼M12

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
▼B 1.2. Gær:						
▼M21 1.2.1. Gær dyrket på substrater af animalsk eller vegetabilsk oprindelse	Alle gærsorter — fremstillet på grundlag af de i hhv. spalte 3 og 4 opregnede mikroorganismer og substrater — hvis celler er blevet dræbt	*Saccharomyces cerevisiae* *Saccharomyces carlsbergiensis* *Kluyveromyces lactis* *Kluyveromyces fragilis*	Melasse, vinasse, korn og stivelsesholdige produkter, frugtsaft, valle, mælkesyre, hydrolysen af vegetabilske fibre		Alle dyrearter	
		Candida guilliermondii	Melasse, vinasse, korn og stivelsesholdige produkter, frugtsaft, valle, mælkesyre, hydrolysen af vegetabilske fibre	Tørstof: min. 16 %	Fedesvin	
▼B 1.2.2. Gær dyrket på andre substrater end de under 1.2.1. omhandlede						

▼B

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
1.3. *Alger*						
1.4. *Laverestående svampe*						
▼M7						
1.4.1. Biprodukt fra fremstillingen af antibiotika, frembragt ved fermentering	1.4.1.1. Mycelium, vådt biprodukt fra fremstillingen af penicillin, ensileret ved hjælp af Lactobacillus brevis, Lactobacillus plantarum, Lactobacillus collonoides, Lactobacillus sake og streptococcus lactis, for at inaktivere penicillin. Varmebehandlet	Kvælstofforbindelse Penicillium chrysogenum stamme ATCC 48271	Forskellige kulhydrater og hydrolysater heraf	Kvælstof udtrykt i råprotein: min. 7 %	Drøvtyggere Svin	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage: — angivelsen: »Ensilage af mycelium frembragt ved fremstilling af penicillin« — kvælstof udtrykt i råprotein — råaske — vandindhold — dyreart eller dyrekategori ►M16 — fra den 1. april 2001: godkendelsesnummer ◄ Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller emballage: — angivelsen: »Ensilage af mycelium fra fremstillingen af penicillin«

▼M7

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
▼M1 2. **Ikke-proteinholdige nitrogenforbindelser** ▼M18 ——— ▼M1						
2.2. *Ammoniumsalte*	2.2.1. Ammoniumlactat, fremstillet ved fermentering med Lactobacillus bulgaricus	$CH_3CHOHCOONH_4$	Valle	Kvælstof, udtrykt i råprotein: min. 44 %	Drøvtyggere fra drøvtygningens begyndelse	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage:: — angivelsen: »Ammoniumlactat fremstillet ved fermentering«; — kvælstof, udtrykt som råprotein; — råaskeindhold; — vandindhold; — dyreart eller dyrekategori. Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller emballage: — angivelsen »Ammoniumlactat fremstillet ved fermentering«; — produktets andel af foderet; — indhold af ikke-proteinbundet kvælstof udtrykt i råprotein (% af den samlede mængde råprotein); — angivelse i brugsanvisningen af det samlede indhold af ikke-proteinbundet kvælstof, der ikke må overskrides i dagsrati-

▼M1

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
						onen efter dyreart eller dyrekategori.
▼M4 2.2.2. Ammoniumacetat, vandig opløsning		CH_3COONH_4	—	Ammoniumacetat minimum 55 %	Drøvtyggere fra drøvtygningens begyndelse	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage: — angivelsen »Ammoniumacetat« — indhold af kvælstof og vand — dyreart eller dyrekategori Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller emballage: — angivelsen »Ammoniumacetat« — den anvendte mængde af produktet i foderstoffet — indhold af ikke-proteinbundet kvælstof udtrykt i råprotein (% af den samlede mængde råprotein) — angivelse i brugsanvisningen af det samlede indhold af ikke-proteinbundet kvælstof, der ikke må overskrides i dagsrationen efter dyreart eller dyrekategori

▼M4

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
▼M10	2.2.3 Ammoniumsulfat, vandig opløsning	$(NH_4)_2SO_4$	—	Ammoniumsulfat, minimum 35 %	Drøvtyggere fra drøvtygningens begyndelse	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage — angivelsen »Ammoniumsulfat« — indhold af kvælstof og vand — dyreart eller dyrekategori — for unge drøvtyggere må andelen af dagsrationen ikke overstige 0,5 % Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller emballage: — angivelsen »Ammoniumsulfat« — produktets andel af foderet — indhold af ikke-proteinbundet kvælstof udtrykt i råprotein (procent af den samlede mængde råprotein) — angivelse i brugsanvisningen af det samlede indhold af ikke-proteinbundet kvælstof, der ikke må overskrides i dagsrationen efter dyreart eller dyrekategori — for unge drøvtyggere må andelen af dagsrationen ikke overstige 0,5 %

▼M10

1	2	3	4	5	6	7
Benævnelse af produktgruppe	Benævnelse af produktet	►M1 Den ernæringsfysiologiske aktive substans eller mikroorganismens art ◄	Kultursubstrat (eventuelle nærmere angivelser)	Karakteristika for produktets sammensætning	Dyreart	Særlige bestemmelser
▼M1						
2.3. *Biprodukter fra fremstillingen af aminosyrer ved fermentering*	2.3.1. Flydende biprodukter, koncentrerede, fra fremstillingen af L-glutaminsyre ved fermentering med *Corynebacterium melassecola*	Ammoniumsalte og andre kvælstofforbindelser	Saccharose, melasse, stivelsesprodukter og hydrolysater heraf	Kvælstof, udtrykt i råprotein: min. 48 %	Drøvtyggere fra drøvtygningens begyndelse	Følgende oplyses på produktets etiket eller emballage: — angivelsen: »Biprodukter fra fremstilling af L-glutaminsyre« for produkt 2.3.1; — »Biprodukter fra fremstilling af L-lysin« for produkt 2.3.2; — kvælstof udtrykt i råprotein; — råaskeindhold; — vandindhold; — dyreart eller dyrekategori; ►M16 — fra den 1. april 2001: godkendelsesnummer ◄ Følgende oplyses på foderblandingens etiket eller emballage: ►M2 ——————— ◄ — indhold af ikke-proteinbundet kvælstof udtrykt i råprotein (% af den samlede mængde råprotein) — angivelse i brugsanvisningen af det samlede indhold af ikke-proteinbundet kvælstof, der ikke må overskrides i dagsrationen efter dyreart eller dyrekategori.
	2.3.2. Flydende biprodukter, koncentrerede, fra fremstillingen af L-lysinhydrochlorid ved fermentering med *Brevibacterium lactofermentum*	Ammoniumsalte og andre kvælstofforbindelser	Saccharose, melasse, stivelsesprodukter og hydrolysater heraf	Kvælstof, udtrykt som råprotein: min. 45 %	Drøvtyggere fra drøvtygningens begyndelse	
▼M18						

▼B

(*) De indhold, der er angivet eller skal angives i kolonne 5 og 7, vedrører produkterne som sådanne.