

**DEL A**

**Allmänt**

**FÖRKLARINGAR**

1. Foderråvarorna förtecknas och benämns i del B i enlighet med följande kriterier:

- produktens/biproduktens ursprung, till exempel vegetabilisk, animalisk eller /biprodukten som används, till mineralisk,
- den del av produkten exempel hela produkten, frön, rotknölar eller ben,
- den process som produkten/biprodukten har genomgått, till exempel skalning, extraktion, uppvärmning och/eller den erhållna produkten/biprodukten, till exempel flingor, kli, pressmassa och fett,
- produktens/biproduktens mognad och/eller produktens/biproduktens kvalitet, till exempel, "med låg glukosinalathalt", "hög fetthalt", "med låg sockerhalt".

2. Den förteckning som finns i bilaga B är uppdelad i tolv kapitel:

1. Spannmål: produkter och biprodukter
2. Oljehaltiga frön eller frukter: produkter och biprodukter
3. Frön från baljväxter, produkter och biprodukter
4. Stamknölar, rotfrukter och rötter, produkter och biprodukter
5. Andra frön och frukter, produkter och biprodukter
6. Vallfoder och grovfoder
7. Andra växter, produkter och biprodukter
8. Mjölksprodukter
9. Produkter från landdjur
10. Fiskar, andra marina djur, produkter och biprodukter
11. Mineraler
12. Diverse

## Ordlista

Följande ordlista beskriver de viktigaste bearbetningsmetoderna för framställning av de foderråvaror som nämns i delarna B och C i bilagan. Finns det en tilläggsbeskrivning (kolumn 4) tillsammans med en foderråvarornas benämning i bilaga del B och C skall bearbetningen av foderråvaran överensstämma med definitionen som anges i förteckningen nedan.

	<b>Bearbetning</b>	<b>Definition</b>	<b>Tilläggsbeskrivning</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Koncentration	Ökning av vissa halter genom borttagande av vatten eller andra beståndsdelar.	Koncentrat
2	Skalning <sup>1</sup>	Fullständigt eller delvis borttagande av de yttersta skikten på frön, kärnor, frukter, nötter etc.	Skalad, delvis skalad
3	Torkning	Naturlig eller artificiell dehydratisering.	Torkad (i solen eller artificiellt)
4	Extraktion	Utvinning av fett eller olja antingen med hjälp av ett organiskt lösningsmedel eller beträffande socker eller andra vattenlösliga beståndsdelar med hjälp av vatten. Vid användning av ett organiskt lösningsmedel, skall slutprodukten vara tekniskt fri från detta lösningsmedel.	Extraherat (oljehaltiga material). Melass, pulpa (för produkter som innehåller socker eller andra vattenlösliga beståndsdelar).
5	Extrudering	Pressning eller framdrivning under tryck av ett ämne genom hål. Se även förklaring.	Extruderad

---

<sup>1</sup> "Skalning" kan, beroende på vad som är lämpligt, ersättas med "borttagning av hinna" eller "spritning". I sådant fall skall den gemensamma bestämningen "borttagen hinna" eller "spritad" användas.

	<b>Bearbetning</b>	<b>Definition</b>	<b>Tilläggsbeskrivning</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
6	Valsning	Pressa samman en vara som behandlas med fuktig värme.	Flingor
7	Malning	Mekanisk sönderdelning av en foderråvara för att minska partikelstorleken och underlätta fraktionering (mjöl, kli och fodermjöl).	Mjöl/gröpe, kli, fodermjöl
8	Värmebehandling	Allmän term för bearbetning vid förhöjd temperatur för att påverka varans näringsmässiga värde eller struktur.	Värmebehandlad, rostad, kokt
9	Härdning	Omvandling av omättade fetter till mättade. (Behandling av oljor och fetter för att uppnå en högre smältpunkt.)	Härdad, delvis härdad
10	Hydrolys	Nedbrytning till enklare kemiska beståndsdelar genom lämplig bearbetning med vatten och eventuellt enzymer eller syra/bas.	Hydrolyserad
11	Pressning	Utvinning av olja eller fett från oljerika material eller av saft från frukter eller andra vegetabiliska varor genom mekaniskt tryck (skruvpress eller annan typ av press) eventuellt med viss användning av värme.	Expeller <sup>2</sup> (i fråga om oljerika material), massa, pressrester (för frukt etc). Pressade skurna betor (i fråga om sockerbetor).
12	Pelletering	Sammanpressning genom passage genom ett munstycke.	Pellets, pelleterad

<sup>2</sup> Vid behov kan ordet "expeller" ersättas med ordet "presskaka".

	<b>Bearbetning</b>	<b>Definition</b>	<b>Tilläggsbeskrivning</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
13	Förklistring	Förändring av stärkelsen för att avsevärt öka dess förmåga att svälla i kallt vatten.	Förklistrad svälld
14	Raffinering	Fullständigt eller delvis borttagande av orenheter i socker, olja och andra naturliga ämnen genom en kemisk/fysisk behandling.	Raffinerad, delvis raffinerad
15	Våtmalning	Mekanisk separering av kärnans beståndsdelar efter eventuell blötläggning i vatten eventuellt med tillsats av svaveldioxid för extraktion av stärkelse.	Grodd, gluten, stärkelse
16	Krossning	Mekanisk sönderdelning av foderråvaror för att minska partikelstorleken.	Krossad, krossning
17	Avsockring	Fullständig eller partiell extraktion av mono- eller disackarider ur melass och ur andra substanser som innehåller socker med hjälp av kemiska eller fysiska processer.	Avsockrad, delvis avsockrad

**DEL B****Förteckning över de vanligaste foderråvarorna****1. SPANNMÅL; PRODUKTER OCH BIPRODUKTER**

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.01	Havre	Kärnor av <i>Avena sativa</i> L. och andra odlade arter av <i>Avena sp.</i>	
1.02	Havregryn	Produkt som erhålls genom ångning och valsning av skalad havre. Den får innehålla en liten mängd skaldelar.	Stärkelse
1.03	Kli av skalad havre	Biprodukt som erhålls vid bearbetning av rensad, skalad havre, till havregryn och mjöl. Den består huvudsakligen av havrekli och i viss mån frövita.	Växttråd
1.04	Havreskal med kli	Biprodukt som erhålls vid bearbetning av rensad, skalad havre, till havregryn. Den består huvudsakligen av skal och havrekli.	Växttråd
1.05	Korn	Kärnor av <i>Hordeum vulgare</i> L.	
1.06	Kornfodermjöl	Biprodukt som erhålls vid bearbetning av rensat, skalat korn till pärlgryn, mannagryn eller mjöl.	Växttråd
1.07	Kornglutenfoder	Torkad biprodukt från framställning av kornstärkelse. Den består huvudsakligen av protein som erhålls vid utvinning av stärkelse.	Råprotein Stärkelse
1.08	Riskross	Biprodukt från beredningen av polerat ris eller glaserat ris <i>Oryza Sativa</i> L. Den består i huvudsak av risgryn som är små och krossade.	Stärkelse

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.09	Riskli (brunt)	Biprodukt som erhålls vid den första poleringen av skalat ris. Den består huvudsakligen av silverhinnor, delar av aleuronskiktet, frövitån och grodden.	Växttråd
1.10	Riskli (vitt)	Biprodukt som erhålls vid den andra poleringen av skalat ris. Den består huvudsakligen av delar av aleuronskiktet, frövitån och grodden.	Växttråd
1.11	Riskli innehållande kalciumkarbonat	Biprodukt som erhålls vid polering av skalat ris. Den består huvudsakligen av silverhinnor, delar av aleuronskiktet, frövitån, grodden och av varierande mängder kalciumkarbonat som härrör från tillverkningsprocessen.	Växttråd Kalciumkarbonat
1.12	Fodermjöl av förkokat ris	Biprodukt som erhålls vid poleringen av förkokat skalat ris. Den består huvudsakligen av silverhinnor, delar av aleuronskiktet, grodden och av varierande mängder kalciumkarbonat som härrör från tillverkningsprocessen.	Växttråd Kalciumkarbonat
1.13	Malet foderris	Produkt som erhålls vid malning av foderris. Den består antingen av gröna, omogna eller kritaktiga risgryn eller delar av ris som avskiljts genom siktnings vid malningen av skalat ris eller av normala, skalade risgryn som är gula eller fläckiga.	Stärkelse
1.14	Risgroddar, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av risgroddar där delar av frövitån och skal finns kvar.	Råprotein Råfett Växttråd

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.15	Risgroddar, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av risgroddar, på vilka delar av frövitorna och skal finns kvar.	Råprotein
1.16	Risstärkelse	Tekniskt ren stärkelse från ris.	Stärkelse
1.17	Hirs	Kärnor av <i>Panicum miliaceum</i> L.	
1.18	Råg	Kärnor av <i>Secale cereale</i> L.	
1.19	Rågfodermjöl	Biprodukt från mjölframställning som erhålls av sållad råg. Den består huvudsakligen av delar av frövitorna med finare skaldelar och i viss mån av kärnrester.	Stärkelse
1.20	Råg, skalmjöl	Biprodukt vid framställning av mjöl som erhålls av sållad råg. Den består huvudsakligen av skaldelar och av delar av kärnan varifrån en mindre del av frövitorna tagits bort jämfört med rågkli.	Växtråd
1.21	Rågkli	Biprodukt vid framställning av mjöl av sållad råg. Den består huvudsakligen av skaldelar och av delar av kärnan varifrån större delen av frövitorna tagits bort.	Växtråd
1.22	Durra	Kärnor av <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench s.l.	

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.23	Vete	Kärnor av <i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf. och andra odlade arter av <i>Triticum sp.</i>	
1.24	Vetefodermjöl	Biprodukt som erhålls vid framställning av mjöl av rensat vete eller skalat speltvete. Den består i huvudsak av partiklar av frövitån och även av små fragment av skal och bitar av kärnan.	Stärkelse
1.25	Veteskalmmjöl	Biprodukt som erhålls vid framställning av mjöl av rensade vetekorn eller skalat speltvete. Den består huvudsakligen av skaldelar och av delar av kärnan varifrån en mindre del av frövitån tagits bort jämfört med vetekli.	Växtråd
1.26	Vetekli <sup>3</sup>	Biprodukt som erhålls vid framställning av mjöl av rensade vetekorn eller skalat speltvete. Den består huvudsakligen av skaldelar och av delar av kärnan varifrån större delen av frövitån tagits bort.	Växtråd
1.27	Vetegroddar	Biprodukt från mjölfremställning. Den består huvudsakligen av vetegroddar, valsade eller i annan form, där delar av frövitån och skal kan finnas kvar.	Råprotein Råfetter

<sup>3</sup> Om denna ingrediens har malts finare kan adjektivet "fin" läggas till benämningen eller också kan benämningen ersättas med en motsvarande benämning.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.28	Vetegluten	Torkad biprodukt från framställning av vetestärkelse. Den består huvudsakligen av gluten som erhålls vid utvinning av stärkelse.	Råprotein
1.29	Veteglutenfoder	Biprodukt från framställning av vetestärkelse och gluten. Den består av kli, som eventuellt delvis har befriats från groddarna, och gluten, med eventuell tillsats av mycket små mängder avrens från rensningen av vetet samt mycket små restmängder från stärkelsehydrolysen.	Råprotein Stärkelse
1.30	Vetestärkelse	Tekniskt ren stärkelse från vete.	Stärkelse
1.31	Förklistad vetestärkelse	Värmebehandlad vetestärkelse som sväller upp vid kontakt med kallt vatten.	Stärkelse
1.32	Speltvete	Kärna av speltvete <i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum diocum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i> .	
1.33	Rågvete	Kärna av hybriden <i>Triticum X Secale</i> .	
1.34	Majs	Kärna av <i>Zea mays</i> L.	
1.35	Majsfodermjöl	Biprodukt som erhålls vid framställning av mjöl eller mannagryn av majs. Den består huvudsakligen av skaldelar och delar av kärnan varifrån en mindre del av frövitans tagits bort, jämfört med majscli.	Växtråd

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.36	Majskli	Biprodukt vid framställning av mjöl eller mannagryn av majs. Den består huvudsakligen av skal och i viss mån av delar av majsgroddar och en mindre mängd frövita.	Växttråd
1.37	Majsgroddar, expeller	Biprodukt från utvinning av olja genom pressning av torkade eller blötlagda majsgroddar där delar av frövita och skal kan finnas kvar.	Råprotein Råfetter
1.38	Majsgroddar, extraherade	Biprodukt från utvinning av olja genom extraktion av torkade eller blötlagda majsgroddar där delar av frövita och skal kan finnas kvar.	Råprotein
1.39	Majsglutenfoder	Biprodukt från framställning av majsstärkelse genom blötläggning. Den består av kli och gluten med tillsats av rester från siktningen av majsen, i en mängd som ej överstiger 15 viktprocent, och/eller rester av blötläggningssvatskan, som använts till framställning av alkohol eller andra derivat av stärkelse. Produkten kan dessutom innehålla rester från avfettningen av majsgroddar, vilket även den sker genom blötläggning.	Råprotein Stärkelse Råfetter, om > 4,5 %
1.40	Majsgluten	Torr biprodukt från framställning av majsstärkelse. Den består huvudsakligen av gluten som erhållits vid utvinning av stärkelse.	Råprotein
1.41	Majsstärkelse	Tekniskt ren stärkelse från majs.	Stärkelse

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
1.42	Förklistrad majsstärkelse <sup>4</sup>	Värmebehandlad majsstärkelse som sväller upp vid kontakt med kallt vatten.	Stärkelse
1.43	Maltgroddar	Biprodukt som huvudsakligen består av torkade rottrådar från spannmål som grott.	Råprotein
1.44	Torkad drav	Biprodukt från ölbrygging som erhålls genom torkning av rester från mältat och omältat spannmål och andra stärkelsehaltiga produkter.	Råprotein
1.45	Torkad drank <sup>5</sup>	Biprodukt vid alkoholtillverkning som erhålls genom torkning av fasta rester fermenterad spannmål.	Råprotein
1.46	Torkad drank med tillsats av mäske <sup>6</sup>	Biprodukt vid alkoholtillverkning som erhålls genom torkning av fasta rester fermenterad spannmål med tillsats av den sirapsliknande restprodukten eller av den indunstade blötlägningsvätskan.	Råprotein

<sup>4</sup> Denna benämning kan ersättas med "extruderad majsstärkelse" om extrudering skett.

<sup>5</sup> Benämningen kan kompletteras med namnet på sädesslaget.

<sup>6</sup> Denna benämning kan ersättas med "drank och vattenlösliga rester från destillerier". Benämningen kan kompletteras med namnet på sädesslaget.

**2. OLJEHALTIGA FRÖN ELLER FRUKTER: PRODUKTER OCH BIPRODUKTER**

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
2.01	Delvis skalade jordnötter, expeller	Biprodukter från oljeutvinning genom pressning av delvis skalade jordnötter <i>Arachis hypogaea</i> L. och andra arter av <i>Arachis</i> . (Växtråd: högst 16 % av torrsubstansen.)	Råprotein Råfetter Växtråd
2.02	Delvis skalade jordnötter, extraherade	Biprodukter från oljeutvinning som erhålls genom extraktion av delvis skalade jordnötter. (Växtråd: högst 16 % av torrsubstansen.)	Råprotein Växtråd
2.03	Skalade jordnötter, expeller	Biprodukter från oljeutvinning genom pressning av skalade jordnötter.	Råprotein Råfetter Växtråd
2.04	Skalade jordnötter, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av skalade jordnötter.	Råprotein Växtråd
2.05	Raps <sup>7</sup>	Frön från raps <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. indisk raps <i>Brassica napus</i> L. var. <i>glauca</i> (Roxb.) O.E. Schulz och rybs <i>Brassica napa</i> ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. (Botanisk renhet: minst 94 %.	

<sup>7</sup> När det är lämpligt får orden "lågt glukosinalatinnehåll" läggas till benämningen.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
2.06	Raps, expeller <sup>14</sup>	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av rapsfrön. (Botanisk renhet: minst 94 %.)	Råprotein Råfetter Växttråd
2.07	Raps, extraherad <sup>14</sup>	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av rapsfrön. (Botanisk renhet: minst 94 %.)	Råprotein
2.08	Rapsskal	Biprodukt som erhålls vid skalning av rapsfrön.	Växttråd
2.09	Delvis skalade safflorfrön (färgtistel), extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av delvis skalade frön från safflor <i>Carthamus tinctorius</i> L.	Råprotein Växttråd
2.10	Kokos, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av den torkade kärnan (endosperm) och det yttre höljet (tegument) från kokospalmens frön <i>Cocos nucifera</i> L.	Råprotein Råfetter Växttråd
2.11	Kokos, extraherad	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av den torkade kärnan (endosperm) och det yttre höljet (tegument) från kokospalmens frön.	Råprotein
2.12	Palmkärnor, expeller	Biprodukt från oljeutvinning som erhålls genom pressning av palmkärnor <i>Elaeis guineensis</i> Jacq. <i>Corozo oleifera</i> (H.B.K.) L.H. Bailey ( <i>Elaeis melanococca auct.</i> ) i möjligaste mån befriade från det hårda skalet.	Råprotein Växttråd Råfetter
2.13	Palmkärnor, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av palmkärnor, i möjligaste mån befriade från det hårda skalet.	Råprotein Växttråd

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
2.14	Soja(böner), rostad(e)	Sojaböner <i>Glycine max</i> L. Merr. som undergått lämplig värmebehandling. (Ureasaktivitet: högst 0,4 mg N/g x min.)	
2.15	Soja(böner), extraherad(e) och rostad(e)	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av sojaböner vilka genomgått lämplig värmebehandling. (Ureasaktivitet: högst 0,4 mg N/g x min.)	Råprotein Växtråd om > 8 %
2.16	Skalad(e) soja(böner), extraherad(e) och rostad(e)	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av skalade sojaböner vilka genomgått lämplig värmebehandling. (Växtråd: högst 8 % av torrsubstansen.) (Ureasaktivitet: högst 0,5 mg N/g x min.)	Råprotein
2.17	Soja(bön)proteinkoncentrat	Produkt som erhålls av skalade sojaböner som avfettas genom extraktion och som har genomgått en andra extraktion för att reducera halten kvävefria extraktivämen.	Råprotein
2.18	Vegetabilisk olja <sup>8</sup>	Olja av vegetabiliskt ursprung.	Vattenhalt, om > 1 %
2.19	Soja(bön)skal	Biprodukt som erhålls vid skalning av sojaböner.	Växtråd
2.20	Bomullsfrön	Frön av <i>Gossypium</i> spp. befriade från fibrer.	Råprotein Växtråd Råfetter

<sup>8</sup> Benämningen skall kompletteras med namnet på växtsorten.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
2.21	Delvis skalade, bomullsfrön, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av bomullsfrön befriade från fibrer och delvis från fröskal. (Växtråd: högst 22,5 % av torrsubstansen.)	Råprotein Växtråd
2.22	Bomullsfrön, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av bomullsfrön befriade från fibrer.	Råprotein Växtråd Råfetter
2.23	Nigerfrön, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av frön från nigerplantan <i>Guizotia abyssinica</i> (Lf) Cass. (aska olöslig i HCl: max 3,4 %).	Råprotein Råfetter Växtråd
2.24	Solrosfrön	Frön från <i>Helianthus annuus</i> L.	
2.25	Solrosfrön, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av solrosfrön.	Råprotein
2.26	Delvis skalade solrosfrön, extraherade	Biprodukter från oljeutvinning genom extraktion av solrosfrön delvis befriade från skal. (Växtråd: högst 27,5 % av torrsubstansen.)	Råprotein Växtråd
2.27	Linfrön	Frön från <i>Linum usitatissimum</i> L. (Botanisk renhet: minst 93 %.)	
2.28	Linfrön, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av linfrön. (Botanisk renhet: minst 93 %.)	Råprotein Råfetter Växtråd
2.29	Linfrön, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av linfrön. (Botanisk renhet: minst 93 %.)	Råprotein

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
2.30	Olivpressmassa	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av pressade oliver <i>Olea europaea</i> L., i möjligaste mån befriade från kärndelar.	Råprotein Växtråd
2.31	Sesamfrön, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av frön från sesamplantan <i>Sesamum indicum</i> L. (aska olöslig i HCl: max. 5 %.)	Råprotein Växtråd Råfetter
2.32	Delvis skalade kakaoböner, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av torkade och rostade kakaoböner <i>Theobroma cacao</i> L., delvis befriade från skal.	Råprotein Växtråd
2.33	Kakaobönskal	Skal av torkade och rostade kakaoböner, <i>Theobroma cacao</i> L.	Växtråd

### 3. FRÖN FRÅN BALJVÄXTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
3.01	Kikärter	Frön av <i>Cicer arietinum</i> L.	
3.02	Guarmjöl, extraherat	Biprodukt som erhålls genom extraktion av växtslem ur frön från <i>Cyamopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub.	Råprotein
3.03	Ervum Ervilia	Frön av <i>Ervum ervilia</i> L.	
3.04	Lathyrus sativus <sup>9</sup>	Frön av <i>Lathyrus sativus</i> L., som genomgått lämplig värmebehandling.	

<sup>9</sup> Denna benämning bör kompletteras med arten av den genomförda värmebehandlingen.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
3.05	Linser	Frön av <i>Lens culinaris a.o.</i> Medik.	
3.06	Sötlupiner	Frön av <i>Lupinus</i> ssp. med låg halt av bittra ämnen.	
3.07	Bönor, rostade	Frön av <i>Phaseolus</i> eller <i>Vigna</i> ssp. som har genomgått lämplig värmebehandling för att förstöra giftiga lectiner.	
3.08	Ärter	Frön av <i>Pisum</i> ssp.	
3.09	Ärtfodermjöl	Biprodukt som erhålls vid framställning av ärtmjöl. Den består huvudsakligen av delar av grobladen och i viss mån av skal.	Råprotein Växttråd
3.10	Ärtkli	Biprodukt vid malning av ärtor. Den består huvudsakligen av skal från skalningen och rensningen av ärtorna.	Växttråd
3.11	Åkerböna	Frön av <i>Vicia faba</i> L. ssp. <i>faba</i> var. <i>Equina Pers.</i> och var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf.	
3.12	Monanthavicker	Frön av <i>Vicia monanthos</i> Desf.	
3.13	Vicker	Frön av <i>Vicia sativa</i> L. var. <i>sativa</i> och andra sorter.	

**4. STAMKNÖLAR, ROTFRUKTER OCH RÖTTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER**

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
4.01	(Socker) bet pressmassa	Biprodukt från sockerframställning som består av extraherade och torkade delar av sockerbeta <i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doell. (Aska olöslig i HCl: högst 4,5 % av torrsubstansen.)	Aska, olöslig i HCl, om > 3,5 % av torrsubstansen. Totalt socker uttryckt som sackaros, om > 10,5 %.
4.02	(Socker) betmelass	Biprodukt som består av den siraps-haltiga rest som samlas upp vid framställning eller raffinering av betsocker.	Totalt socker uttryckt som sackaros. Vattenhalt om > 28 %.
4.03	Melasserad pressmassa	Biprodukt från sockerframställning som består av torkad sockerbetsmassa med tillsats av melass. (Aska olöslig i HCl: högst 4,5 % av torrsubstansen.)	Totalt socker uttryckt som sackaros. Aska olöslig i HCl, om > 3,5 % av torrsubstansen.
4.04	(Socker)betvinass	Biprodukt som erhålls efter jäsning av betmelass vid framställning av alkohol, jäst, citronsyra eller andra organiska ämnen.	Råprotein Vattenhalt, om > 35 %
4.05	(Bet)socker <sup>10</sup>	Socker som extraherats från sockerbetor.	Sackaros
4.06	Sötpotatis	Rotknölar av <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Poir, oberoende av form.	Stärkelse
4.07	Maniok/ Cassava <sup>11</sup>	Rötter av <i>manihot esculenta</i> Crantz, oberoende av form. (Aska olöslig i HCl: högst 4,5 % av torrsubstansen.)	Stärkelse Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstans.

<sup>10</sup> Benämningen kan ersättas med "sukros".

<sup>11</sup> Benämningen kan ersättas med "tapioka".

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
4.08	Puffad maniokstärkelse <sup>12</sup>	Stärkelse som erhålls av maniokrötter som expanderas väl genom lämplig värmebehandling.	Stärkelse
4.09	Potatispressmassa	Biprodukt från extraktion av potatisstärkelse <i>Solanum tuberosum</i> L.	
4.10	Potatisstärkelse	Tekniskt ren stärkelse från potatis.	Stärkelse
4.11	Potatisprotein	Torkad biprodukt från stärkelseframställning, huvudsakligen bestående av proteinämnen som erhålls efter utvinning av stärkelse.	Råprotein
4.12	Potatisflingor	Produkt som erhålls genom valstorkning av tvättad potatis, med eller utan skal, som ångkokats.	Stärkelse Växttråd
4.13	Koncentrerad potatissaft	Återstod efter utvinning av potatisstärkelse, från vilken protein och vatten delvis avlägsnats.	Råprotein Aska
4.14	Förklistad potatisstärkelse	Produkt som består av potatisstärkelse, till stor del förklistrad.	Stärkelse

#### 5. ANDRA FRÖN OCH FRUKTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
5.01	Johannesbröd	Produkt som erhålls genom krossning av de torkade frukterna (baljorna) från johannesbrödträdet, <i>Ceratonia siliqua</i> L., befriade från frön.	Växttråd

<sup>12</sup> Benämningen kan ersättas med "tapiokastärkelse".

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
5.02	Citruspressmassa	Biprodukt som erhålls genom pressning av citrusfrukter <i>Citrus</i> ssp. vid framställning av citrusjuice.	Växtråd
5.03	Fruktpressmassa <sup>13</sup>	Biprodukt som erhålls genom pressning vid framställning av saft av kärn- eller stenfrukter.	Växtråd
5.04	Tomatpressmassa	Biprodukt som erhålls genom pressning av tomater <i>Solanum Lycopersicum</i> Karst. vid framställning av tomatjuice.	Växtråd
5.05	Druvkärnor, extrakt	Biprodukter som erhålls vid utvinning av olja ur druvkärnor.	Växtråd, om > 45 %
5.06	Druvpressmassa	Druvpressrest, som torkats snabbt efter utvinning av alkoholen och så långt möjligt befriats från druvstjälkar och kärnor.	Växtråd, om > 25 %
5.07	Druvkärnor	Ej avfettade kärnor som utvunnits ur druvpressmassa.	Råfett Växtråd, om > 45 %

---

<sup>13</sup> Benämningen kan kompletteras med namnet på fruktsorten.

## 6. VALLFODER OCH GROVFODER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift
(1)	(2)	(3)	(4)
6.01	Lusernmjöl <sup>14</sup>	Produkt som erhålls genom torkning och malning av tidigt skördad lusern <i>Medicago sativa</i> L. och <i>Medicago varia Martyn</i> . Produkten får emellertid innehålla upp till 20 % tidigt skördad klöver eller andra foderväxter som torkats och malts samtidigt som lusernen.	Råprotein Växtråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.
6.02	Lusern, pressrest	Torkad biprodukt som erhålls vid pressning av saft från lusern.	Råprotein
6.03	Lusern, protein-koncentrat	Produkt som erhålls genom artificiell torkning av delar av den saft som pressats ur lusern och som centrifugeras och värmebehandlas för utfällning av proteiner.	Karotin Råprotein
6.04	Klövermjöl <sup>20</sup>	Produkt som erhålls genom torkning och malning av tidigt skördad klöver <i>Trifolium</i> ssp. Produkten får emellertid innehålla upp till 20 % tidigt skördad lusern eller andra foderväxter som torkats och malts samtidigt med klövern.	Råprotein Växtråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.
6.05	Grönmjöl <sup>20,15</sup>	Produkt som erhålls genom torkning och malning av späda foderväxter.	Råprotein Växtråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.

<sup>14</sup> Termen "mjöl" får ersättas av "pellets". Uppgift om torkningsmetod får ingå i benämningen.

<sup>15</sup> Benämningen kan kompletteras med namnet på foderväxtsorten.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
6.06	Halm från spannmål <sup>16</sup>	Halm från spannmål.	
6.07	Halm från spannmål, behandlad <sup>17</sup>	Produkt som erhålls genom lämplig behandling av halm från spannmål.	Natrium om behandlad med NaOH

## 7. ANDRA VÄXTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
7.01	Sockerrörs-melass	Biprodukt som består av den sirapsliknande rest som samlas upp vid framställning eller raffinering av socker från sockerrör <i>Saccharum officinarum</i> L.	Totalt socker uttryckt som sackaros. Vattenhalt om > 30 %.
7.02	Sockerrörs-vinass	Biprodukt som erhålls efter jäsning av rörmelass vid framställning av alkohol, jäst, citronsyra eller andra organiska ämnen.	Råprotein Vattenhalt, om > 35 %
7.03	(Rör)socker <sup>18</sup>	Socker som extraherats från sockerrör.	Sackaros
7.04	Algmjöl	Produkt som erhålls genom torkning och krossning av alger, särskilt brunalger. Varan får eventuellt tvättas för att minska jodhalten.	Aska

<sup>16</sup> Benämningen skall kompletteras med namnet på spannmålssorten.

<sup>17</sup> Benämningen skall kompletteras med arten av utförd kemisk behandling.

<sup>18</sup> Denna benämning kan ersättas med "sackaros".

## 8. MJÖLKPRODUKTER

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
8.01	Skummjölkspulver	Produkt som erhålls genom torkning av mjölk som till största delen avfettats.	Råprotein Vattenhalt, om > 5 %
8.02	Kärmjölkspulver	Produkt som erhålls genom torkning av vätska som separerats under käming av smör.	Råprotein Råfetter Laktos Vattenhalt, om > 6 %
8.03	Vasslepulver	Produkt som erhålls genom torkning av resterande vätska vid framställning av ost, färskost, kasein eller liknande processer.	Råprotein Laktos Vattenhalt, om > 8 % Aska
8.04	Vasslepulver, laktosreducerat	Produkt som erhålls genom torkning av vasslepulver, varur en del av laktosen har utvunnits.	Råprotein Laktos Vattenhalt, om > 8 % Aska
8.05	Vassleproteinpulver <sup>19</sup>	Produkt som erhålls genom torkning av de proteinkomponenter som utvunnits ur vasslepulvret eller mjölken genom kemisk eller fysisk behandling.	Råprotein Vattenhalt, om > 8 %
8.06	Kaseinpulver	Produkt som erhålls ur skummjölk eller kärmjölk genom torkning av kaseinet som utvunnits med syror eller genom pressning.	Råprotein Vattenhalt, om > 10 %
8.07	Laktospulver	Det socker som separerats från mjölken eller vassla genom rening och torkning.	Laktos Vattenhalt, om > 5 %

<sup>19</sup> Denna benämning får ersättas med "mjölkäggvitepulver".

## 9. PRODUKTER FRÅN LANDDJUR

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift
(1)	(2)	(3)	(4)
9.01	Köttmjöl <sup>20</sup>	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av hela eller delar av varmblodiga landdjur, från vilka fettets delvis kan ha avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten skall praktiskt taget vara fri från hovar, horn, borst, hår och fjädrar samt från mag- och tarminnehållet. (Råproteinhalt: minst 50 % av torrsubstansen.) (Total fosforhalt: högst 8 %.)	Råprotein Råfetter Aska Vattenhalt, om > 8 %
9.02	Kött- och benmjöl <sup>26</sup>	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av hela eller delar av varmblodiga landdjur, från vilka fettets delvis kan ha avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten skall huvudsakligen vara fri från hovar, horn, borst, hår och fjädrar samt från mag- och tarminnehåll.	Råprotein Råfetter Aska Vattenhalt, om > 8 %
9.03	Benmjöl	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och fin malning av ben från varmblodiga landdjur, från vilka fettets till stor del avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten skall praktiskt taget vara fri från hovar, horn, borst, hår och fjädrar samt från mag- och tarminnehåll.	Råprotein Aska Vattenhalt, om > 8 %

<sup>20</sup> Produkter med mer än 13 % fett i torrsubstansen skall betecknas som "fettrika".

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
9.04	Grevar	Restprodukt från framställning av talg, ister och andra extraherade eller mekaniskt avskilda fetter av animaliskt ursprung.	Råprotein Aska Vattenhalt, om > 8 %
9.05	Fjäderfämjöl <sup>27</sup>	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av biprodukter från slaktade fjäderfän. Produkten skall huvudsakligen vara fri från fjädrar.	Råprotein Råfetter Aska Aska olöslig i HCl om > 3,3 % Vattenhalt, om > 8 %
9.06	Fjädermjöl, hydrolyserat	Produkt som erhålls genom hydrolys, torkning och malning av fjäder från fjäderfä.	Råprotein Aska olöslig i HCl om > 3,4 % Vattenhalt, om > 8 %
9.07	Blodmjöl	Produkt som erhålls genom torkning av blod från slaktade varmblodiga djur. Produkten skall huvudsakligen vara fri från föroreningar.	Råprotein Vattenhalt, om > 8 %
9.08	Animaliskt fett <sup>21</sup>	Produkt som består av fett från varmblodiga landdjur.	Vattenhalt, om 1 %

<sup>21</sup> Denna benämning får kompletteras med en noggrannare uppgift om typen av animaliskt fett beroende på ursprung eller framställningsmetod (talg, ister, fett från ben etc.).

## 10. FISKAR, ANDRA MARINA DJUR, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift
(1)	(2)	(3)	(4)
10.01	Fiskmjöl <sup>22</sup>	Produkt som erhålls genom bearbetning av hel eller delar av fisk från vilken oljan delvis kan ha avlägsnats och med eventuell tillsats av fisklimvatten.	Råproteiner Råfetter Aska, om > 20 % Vattenhalt, om > 8 %
10.02	Fisklimvatten, kondenserat	Produkt som erhålls vid framställning av fiskmjöl och som har avskiljts och stabiliserats genom syring eller torkning.	Råprotein Råfetter Vattenhalt, om > 5 %
10.03	Fiskolja	Olja från fisk.	Vattenhalt, om > 1 %
10.04	Fiskolja, raffinerad, härdad	Olja från fisk, som raffinerats och härdats.	Jodindex Vattenhalt, om > 1 %

## 11. MINERALER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift
(1)	(2)	(3)	(4)
11.01	Kalciumkarbonat <sup>23</sup>	Produkt som erhålls genom malning av produkter som innehåller kalciumkarbonat, t. ex. kalksten, ostronskal eller musselskal, eller genom fällning i sur lösning.	Kalcium Aska olöslig i HCl om > 5 %

<sup>22</sup> Produkter vars torrsubstans innehåller mer än 75 % råproteiner får benämnas "proteinrika".

<sup>23</sup> Uppgift om produktens ursprung får ersätta eller komplettera benämningen.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
11.02	Kalcium-magnesium-karbonat	Naturlig blandning av kalciumkarbonat och magnesiumkarbonat.	Kalcium Magnesium
11.03	Kalkhaltiga havsalger (Maerl)	Naturligt förekommande produkt som erhålls från kalkhaltiga havsalger, malda eller granulerade.	Kalcium Aska olöslig i HCl om > 5 %
11.04	Magnesiumoxid	Tekniskt ren magnesiumoxid (MgO).	Magnesium
11.05	Magnesiumsulfat	Tekniskt ren magnesiumsulfat (MgSO <sub>4</sub> x 7H <sub>2</sub> O).	Magnesium Svavel
11.06	Dikalciumfosfat <sup>24</sup>	Utfällt kalciumvätefosfat, monohydrat från ben eller oorganiska ämnen. (CaHPO <sub>4</sub> x H <sub>2</sub> O).	Kalcium Fosfor
11.07	Monodikalci-umfosfat	Produkt som framställs på kemisk väg och som består av lika delar dikalciumfosfat och monokalci-umfosfat. [CaHPO <sub>4</sub> - Ca (H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> x H <sub>2</sub> O].	Fosfor Kalcium
11.08	Råfosfat, fritt från flour	Produkt som erhålls genom malning av renade fosfater varifrån flour borttagits på lämpligt sätt.	Fosfor Kalcium
11.09	Benmjöl, fritt från limämne	Steriliserade och malda ben, fria från limämne och från vilka fett avlägsnats.	Fosfor Kalcium
11.10	Monokalci-umfosfat	Tekniskt ren kalciumdivätefosfat, monohydrerat [Ca (H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> x H <sub>2</sub> O].	Fosfor Kalcium

<sup>24</sup> Framställningsprocessen kan inkluderas i benämningen.

	<b>Benämning</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
11.11	Kalciummagnesiumfosfat	Tekniskt ren kalciummagnesiumfosfat.	Kalcium Magnesium Fosfor
11.12	Monoammoniumfosfat	Tekniskt ren monoammoniumfosfat (NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ).	Kväve Fosfor
11.13	Koksalt	Tekniskt ren natriumklorid eller produkt som erhållits genom malning av naturligt förekommande koksalt, t ex sten- eller havssalt.	Natrium
11.14	Magnesiumpropionat	Tekniskt ren magnesiumpropionat.	Magnesium
11.15	Magnesiumfosfat	Produkt som består av tekniskt ren dimagnesiumfosfat (MgHPO <sub>4</sub> x H <sub>2</sub> O).	Fosfor Magnesium
11.16	Natriumkalciummagnesiumfosfat	Produkt som består av natriumkalciummagnesiumfosfat.	Fosfor Magnesium Kalcium Natrium
11.17	Mono-natriumfosfat	Tekniskt ren mononatriumfosfat (NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> x H <sub>2</sub> O).	Fosfor Natrium
11.18	Natriumbikarbonat	Tekniskt ren natriumbikarbonat (NaHCO <sub>3</sub> ).	Natrium

## 12. DIVERSE

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift
(1)	(2)	(3)	(4)
12.01	Bageri- och pastaprodukter och biprodukter därav <sup>25</sup>	Produkter och biprodukter från framställningen av bröd, inklusive finare bageriprodukter, kex och pasta.	Stärkelse Totalt socker uttryckt som sackaros
12.02	Konfektyrer, produkter och biprodukter <sup>32</sup>	Produkter och biprodukter som erhålls vid framställning av godsaker, inklusive choklad.	Totalt socker uttryckt som sackaros.
12.03	Konditorivaror och glassprodukter och biprodukter därav <sup>2633</sup>	Produkter och biprodukter som erhålls vid framställning av bakverk, kakor och glass.	Stärkelse Totalt socker uttryckt som sackaros Råfetter
12.04	Fettsyror	Biprodukt som erhålls vid neutralisering med lut eller destillering av oljor eller fetter av ospecificerat vegetabiliskt eller animaliskt ursprung.	Råfetter Vattenhalt om > 1 %
12.05	Salter av fettsyror <sup>26</sup>	Produkt som erhålls genom förtvålning av fettsyror med hjälp av kalcium-, natrium- eller kaliumhydroxid.	Råfetter Ca (Na eller K i förekommande fall)

<sup>25</sup> Benämningen skall ändras eller kompletteras så att det framgår vilken livsmedelsprocess foderråvaran härrör från.

<sup>26</sup> Benämningen kan kompletteras med angivande av det salt som erhållits.

### Bilaga del C.

#### Bestämmelser beträffande benämning och deklaration av vissa komponenter i råvaror som inte tas upp i bilaga del B.

För avyttrade foderråvaror som inte tas upp i förteckningen i bilagans B-del gäller obligatorisk märkning av de beståndsdelar som anges i kolumn 2 i nedanstående tabell.

De foderråvaror som inte tas upp i förteckningen i del B skall benämnas i enlighet med de kriterier som anges i del A 1 i denna bilagaden.

Kategori av råvara (1)		Obligatorisk märkningsuppgift (2)
1.	Korn av säd.	
2.	Produkter och biprodukter av korn av säd.	Stärkelse om > 20 % Råprotein om > 10 % Råfetter om > 5 % Växtråd
3.	Oljehaltiga frön eller frukter.	
4.	Produkter eller biprodukter av oljehaltiga frön eller frukter.	Råprotein om > 10 % Råfetter om > 5 % Växtråd
5.	Frön från grönsaker.	
6.	Produkter och biprodukter av frön från grönsaker.	Råprotein om > 10 % Växtråd
7.	Rotknölar och rötter.	
8.	Produkter och biprodukter av rotknölar och rötter.	Stärkelse Växtråd Aska olöslig i HCl om > 3,5 %

<b>Kategori av råvara</b> (1)		<b>Obligatorisk märkningsuppgift</b> (2)
9.	Andra produkter och biprodukter från bearbetningen av sockerbeta.	Växtråd om > 15 % Totalt socker uttrycket i sackaros Aska olöslig i HCl om > 3,5 %
10.	Andra frön och frukter, deras produkter och biprodukter.	Råprotein Växtråd Råfetter om > 10 %
11.	Foder, däri inbegripet grovfoder.	Råprotein om > 10 % Växtråd
12.	Andra växter, deras produkter och biprodukter.	Råprotein om > 10 % Växtråd
13.	Produkter och biprodukter vid bearbetning av sockerrör.	Växtråd om > 15 % Totalt socker uttryckt i sackaros
14.	Produkter och biprodukter av mjölk.	Råprotein Vattenhalt om > 5 % Laktos om > 10 %
15.	Produkter av landdjur.	Råprotein om > 10 % Råfetter om > 5 % Vattenhalt om > 8 %
16.	Fisk, andra vattendjur, deras produkter och biprodukter.	Råprotein om > 10 % Råfetter om > 5 % Vattenhalt om > 8 %
17.	Mineraler	Använda mineraler
18.	Diverse	Råprotein om > 10 % Växtråd Råfetter om > 10 % Stärkelse om > 30 % Totalt socker uttryckt i sackaros om > 10 %

(SJVFS 1999:38).