

Bilaga 5

FODERRÅVAROR

Del A

Allmänt

FÖRKLARING

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 glukosinathalt", "hög fetthalt", "med låg sockerhalt".
2. Den förteckning som finns i del 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 laddjur
 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 foderråvaras benämning i bilaga del B och C ska bearbetningen av foderråvaran överensstämma med definitionen som anges i förteckningen nedan.

	Bearbetning	Definition	Tilläggs- beskrivning	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Koncentration	Ökning av vissa halter genom borttagande av vatten eller andra beståndsdelar.	Koncentrat	
2	Skalning	Fullständigt eller delvis borttagande av de yttersta skikten på frön, kärnor, frukter, nötter etc.	Skalad, delvis skalad	"Skalning" kan, beroende på vad som är lämpligt, ersättas med "borttagning av hinna" eller "spritning". I sådant fall ska den gemensamma bestämningen "borttagen hinna" eller "spritad" användas.
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, ska 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 förklistring.	Extruderad	
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	

	Bearbetning	Definition	Tilläggs- beskrivning	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 (i fråga om oljerika material), massa, pressrester (för frukt etc.). Pressade skurna betor (i fråga om sockerbetor).	Vid behov kan ordet "expeller" ersättas med ordet "presskaka".
12	Pelletering	Sammanpressning genom passage genom ett munstycke.	Pellets, pelleterad	
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	

Bilaga 5del B

Förteckning över de vanligaste foderråvarorna

1. SPANNMÅL; PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	Korn glutenfoder	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	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	De produkter som innehåller mer än 40 % stärkelse kan betecknas ”stärkelserika”.
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.	Växttråd	
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.	Växttråd	
1.22	Durra	Kärnor av <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench s.l.		
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 frövitorna och även av små fragment av skal och bitar av kärnan.	Stärkelse	De produkter som innehåller mer än 40 % stärkelse kan betecknas ”stärkelserika”.

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.25	Veteskalmjöl	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 frövitans tagits bort jämfört med vetekli.	Växttråd	
1.26	Vetekli	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 frövitans tagits bort.	Växttråd	Om denna ingrediens har malts finare kan adjektivet "fin" läggas till benämningen eller också kan benämningen ersättas med en motsvarande benämning.
1.27	Vetegroddar	Biprodukt från mjölframställning. Den består huvudsakligen av vetegroddar, valsade eller i annan form, där delar av frövitans och skal kan finnas kvar.	Råprotein Råfetter	
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	

SJVFS 2006:81
Saknr M 39

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.32	Speltvete	Kärna av speltvete <i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum diocccum</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	Majsfoder- mjöl	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.	Växttråd	De produkter som innehåller mer än 40 % stärkelse kan betecknas ”stärkelserika”.
1.36	Majscli	Biprodukt vid framställning av mjöl eller mannagryn av majs. Den består huvudsakligen av skal och i viss mån av delar av majsgröddar och en mindre mängd frövita.	Växttråd	
1.37	Majsgröddar, expeller	Biprodukt från utvinning av olja genom pressning av torkade eller blötlagda majsgröddar där delar av frövita och skal kan finnas kvar.	Råprotein Råfetter	
1.38	Majsgröddar, extraherade	Biprodukt från utvinning av olja genom extraktion av torkade eller blötlagda majsgröddar där delar av frövita och skal kan finnas kvar.	Råprotein	
1.39	Majsgluten- foder	Biprodukt från framställning av majsstärkelse genom blötläggning. Den består av kli och gluten med tillsats av rester från siktningen av majsens, i en mängd som ej överstiger 15 viktprocent, och/eller rester av blötläggningenssvätskan, som använts	Råprotein Stärkelse Råfetter, om > 4,5 %	Denna benämning kan ersättas av ”glutenfoder av majs”.

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		till framställning av alkohol eller andra derivat av stärkelse. Produkten kan dessutom innehålla rester från avfettningen av majsgroddar, vilket även den sker genom blötläggning.		
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	
1.42	Förklistrad majsstärkelse	Värmebehandlad majsstärkelse som sväller upp vid kontakt med kallt vatten.	Stärkelse	Denna benämning kan ersättas med "extruderad majsstärkelse" om extrudering skett.
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	Biprodukt vid alkoholtillverkning som erhålls genom torkning av fasta rester fermenterad spannmål.	Råprotein	Benämningen kan kompletteras med namnet på sädeslaget.
1.46	Torkad drank med tillsats av mäsik	Biprodukt vid alkoholtillverkning som erhålls genom torkning av fasta rester fermenterad spannmål med tillsats av den sirapsliknande restprodukten eller av den indunstade blötläggningssvetskan.	Råprotein	Denna benämning kan ersättas med "drank och vattenlösliga rester från destillerier". Benämningen kan kompletteras med namnet på sädeslaget.

2. OLJEHALTIGA FRÖN ELLER FRUKTER: PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	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 %).		När det är lämpligt får orden "lågt glukosinat-innehåll" läggas till benämningen.
2.06	Raps, Expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av rapsfrön. (Botanisk renhet: minst 94 %.)	Råprotein Råfetter Växtråd	När det är lämpligt får orden "lågt glukosinat-innehåll" läggas till benämningen.
2.07	Raps, extraherad	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av rapsfrön. (Botanisk renhet: minst 94 %.)	Råprotein	När det är lämpligt får orden "lågt glukosinat-innehåll" läggas till benämningen.
2.08	Rapsskal	Biprodukt som erhålls vid skalning av rapsfrön.	Växtråd	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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</i> auct.) 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	
2.14	Soja(bönor), rostad(e)	Sojabönor <i>Glycine max</i> L. Merr. som undergått lämplig värmebehandling. (Ureasaktivitet: högst 0,4 mg N/g x min.)		

SJVFS 2006:81
Saknr M 39

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2.15	Soja(bönor), extraherad(e) och rostad(e)	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av sojabönor vilka genomgått lämplig värmebehandling. (Ureasaktivitet: högst 0,4 mg N/g x min.)	Råprotein Växttråd om > 8 %	
2.16	Skalad(e) soja(bönor), extraherad(e) och rostad(e)	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av skalade sojabönor vilka genomgått lämplig värmebehandling. (Växttråd: högst 8 % av torrsubstansen.) (Ureasaktivitet: högst 0,5 mg N/g x min.)	Råprotein	
2.17	Soja(bön)proteinkoncentrat	Produkt som erhålls av skalade sojabönor som avfettas genom extraktion och som har genomgått en andra extraktion för att reducera halten kvävefria extraktivännen.	Råprotein	
2.18	Vegetabilisk olja	Olja av vegetabiliskt ursprung.	Vattenhalt, om > 1 %	Benämningen ska kompletteras med namnet på växtsorten.
2.19	Soja(bön)skal	Biprodukt som erhålls vid skalning av sojabönor.	Växttråd	
2.20	Bomullsfrön	Frön av <i>Gossypium</i> spp. befriade från fibrer.	Råprotein Växttråd Råfetter	
2.21	Delvis skalade, bomullsfrön, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av bomullsfrön befriade från fibrer och delvis från fröskal. (Växttråd: högst 22,5 % av torrsubstansen.)	Råprotein Växttråd	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2.22	Bomullsfrön, expeller	Biprodukt från oljeutvinning genom pressning av bomullsfrön befriade från fibrer.	Råprotein Växttråd 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 Växttråd	
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. (Växttråd: högst 27,5 % av torrsubstansen.)	Råprotein Växttråd	
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 Växttråd	
2.29	Linfrön, extraherade	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av linfrön. (Botanisk renhet: minst 93 %.)	Råprotein	
2.30	Olivpressmassa	Biprodukt från oljeutvinning genom extraktion av pressade oliver <i>Olea europaea</i> L., i möjligaste mån befriade från kärndelar.	Råprotein Växttråd	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 Växttråd 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 Växttråd	
2.33	Kakaobönskal	Skal av torkade och rostade kakaoböner, <i>Theobroma cacao</i> L.	Växttråd	

3. FRÖN FRÅN BALJVÄXTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	Frön av <i>Lathyrus sativus</i> L., som genomgått lämplig värmebehandling.		Denna benämning bör kompletteras med arten av den genomförda värmebehandlingen.
3.05	Linser	Frön av <i>Lens culinaris</i> a.o. Medik.		
3.06	Sötlupiner	Frön av <i>Lupinus</i> ssp. med låg halt av bittra ämnen.		

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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 %.	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(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 jäsnings av betmelass vid framställning av alkohol, jäst, citronsyra eller andra organiska ämnen.	Råprotein Vattenhalt, om > 35 %	
4.05	(Bet)socker	Socker som extraherats från sockerbetor.	Sackaros	Benämningen kan ersättas med "sukros".
4.06	Sötpotatis	Rotknölar av <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Poir, oberoende av form.	Stärkelse	
4.07	Maniok/ Cassava	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.	Benämningen kan ersättas med "tapioka".
4.08	Puffad maniokstärkelse	Stärkelse som erhålls av maniokrötter som expanderas väl genom lämplig värmebehandling.	Stärkelse	Benämningen kan ersättas med "tapiokastärkelse".
4.09	Potatispressmassa	Biprodukt från extraktion av potatisstärkelse <i>Solanum tuberosum</i> L.		

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5.01	Johannesbröd	Produkt som erhålls genom krossning av de torkade frukterna (baljorna) från johannesbrödträdet, <i>Ceratonia siliqua</i> L., befriade från frön.	Växttråd	
5.02	Citruspressmassa	Biprodukt som erhålls genom pressning av citrusfrukter <i>Citrus</i> ssp. vid framställning av citrusjuice.	Växttråd	
5.03	Fruktpressmassa	Biprodukt som erhålls genom pressning vid framställning av saft av kärn- eller stenfrukter.	Växttråd	Benämningen kan kompletteras med namnet på fruktsorten.

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5.04	Tomatpressmassa	Biprodukt som erhålls genom pressning av tomater <i>Solanum lycopersicum</i> Karst. vid framställning av tomatjuice.	Växttråd	
5.05	Druvkärnor, extrakt	Biprodukter som erhålls vid utvinning av olja ur druvkärnor.	Växttråd, om > 45 %	
5.06	Druvpressmassa	Druvpressrest, som torkats snabbt efter utvinning av alkoholen och så långt möjligt befriats från druvstjälkar och kärnor.	Växttråd, om > 25 %	
5.07	Druvkärnor	Ej avfettade kärnor som utvunnits ur druvpressmassa.	Råfett Växttråd, om > 45 %	

6. VALLFODER OCH GROVFODER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
6.01	Lusern mjöl	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 Växttråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.	Termen "mjöl" får ersättas av "pellets". Uppgift om torkningsmetod får ingå i benämningen.
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 centrifuge-	Karotin Råprotein	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		ras och värmebehandlas för utfällning av proteiner.		
6.04	Klövermjöl	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 klöver.	Råprotein Växtråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.	Termen "mjöl" får ersättas av "pellets". Uppgift om torkningsmetod får ingå i benämningen.
6.05	Grönmjöl	Produkt som erhålls genom torkning och malning av späda foderväxter.	Råprotein Växtråd Aska olöslig i HCl: om > 3,5 % av torrsubstansen.	Termen "mjöl" får ersättas av "pellets". Uppgift om torkningsmetod får ingå i benämningen. Benämningen ska kompletteras med namnet på foderväxtsorten.
6.06	Halm från spannmål	Halm från spannmål.		Benämningen ska kompletteras med namnet på spannmålsorten.
6.07	Halm från spannmål, behandlad	Produkt som erhålls genom lämplig behandling av halm från spannmål.	Natrium om behandlad med NaOH	Benämningen ska kompletteras med arten av utförd kemisk behandling.

7. ANDRA VÄXTER, PRODUKTER OCH BIPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7.01	Sockerrörsmelass	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 %.	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7.02	Sockerrörsvinass	Biprodukt som erhålls efter jäsnings av rörmelass vid framställning av alkohol, jäst, citronsyra eller andra organiska ämnen.	Råprotein Vattenhalt, om > 35 %	
7.03	(Rör)socker	Socket som extraherats från sockerrör.	Sackaros	Denna benämning kan ersättas med "sackaros".
7.04	Algmjöl	Produkt som erhålls genom torkning och krossning av alger, särskilt brunalger. Varan får eventuellt tvättas för att minska jodhalten.	Aska	

8. MJÖLKPRODUKTER

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
8.01	Skummjörkspulver	Produkt som erhålls genom torkning av mjörk som till största delen avfettats.	Råprotein Vattenhalt, om > 5 %	
8.02	Kärnmjörkspulver	Produkt som erhålls genom torkning av vätska som separerats under kärning 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	Vassleprotein-pulver	Produkt som erhålls genom torkning av de protein-komponenter som	Råprotein Vattenhalt, om > 8 %	Denna benämning får ersättas med "mjörkäggevitepulver".

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		utvunnits ur vasslepulvret eller mjölken genom kemisk eller fysisk behandling.		
8.06	Kaseinpulver	Produkt som erhålls ur skummjolk eller kärnmjolk 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 %	

9. PRODUKTER FRÅN LANDDJUR

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
9.01	Köttmjöl	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av hela eller delar av varmblodiga landdjur, från vilka fettet delvis kan ha avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten ska 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 %	Produkter med mer än 13 % fett i torrsubstansen ska betecknas som "fettrika".
9.02	Kött- och benmjöl	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av hela eller delar av varmblodiga landdjur, från vilka	Råprotein Råfetter Aska Vattenhalt, om > 8 %	Produkter med mer än 13 % fett i torrsubstansen ska betecknas som "fettrika".

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		fettet delvis kan ha avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten ska huvudsakligen vara fri från hovar, horn, borst, hår och fjädrar samt från mag- och tarminnehåll.		
9.03	Benmjöl	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och fin malning av ben från varmblodiga landdjur, från vilka fettet till stor del avlägsnats genom extraktion eller mekanisk separation. Produkten ska praktiskt taget vara fri från hovar, horn, borst, hår och fjädrar samt från mag- och tarminnehåll.	Råprotein Aska Vattenhalt, om > 8 %	
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	Produkt som erhålls genom uppvärmning, torkning och malning av biprodukter från slaktade fjäderfän. Produkten ska huvudsakligen vara fri från fjädrar.	Råprotein Råfetter Aska Aska olöslig i HCl om > 3,3 % Vattenhalt, om > 8 %	Produkter med mer än 13 % fett i torrsubstansen ska betecknas som "fettrika".
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 ska huvudsakligen vara	Råprotein Vattenhalt, om > 8 %	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		fri från föroreningar.		
9.08	Animaliskt fett	Produkt som består av fett från varmblodiga landdjur.	Vattenhalt, om 1 %	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	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10.01	Fiskmjöl	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 %	Produkter vars torrsubstans innehåller mer än 75 % råproteiner får benämnas "proteinrika".
10.02	Fisklimvatten, kondenserat	Produkt som erhålls vid framställning av fiskmjöl och som har avskiljts och stabiliserats genom syrning 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	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11.01	Kalciumkarbonat	Produkt som erhålls genom malning av produkter som innehåller kalciumkarbonat, t.ex. kalksten, ostronskal eller musselskal, eller genom fällning	Kalcium Aska olöslig i HCl om > 5 %	Uppgift om produktens ursprung får ersätta eller komplettera benämningen.

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		i sur lösning.		
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 ₄ x 7H ₂ O).	Magnesium Svavel	
11.06	Dikalciumfosfat	Utfällt kalciumvätefosfat, monohydrat från ben eller oorganiska ämnen. (CaHPO ₄ x H ₂ O).	Kalcium Fosfor	Framställningsprocessen kan inkluderas i benämningen.
11.07	Monodikalci-umfosfat	Produkt som framställs på kemisk väg och som består av lika delar dikalciumfosfat och monokalci-umfosfat. [CaHPO ₄ - Ca (H ₂ PO ₄) ₂ x H ₂ O].	Fosfor Kalcium	
11.08	Råfosfat, fritt från flor	Produkt som erhålls genom malning av rena fosfater varifrån flor 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 ₂ PO ₄) ₂ x H ₂ O].	Fosfor Kalcium	

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11.11	Kalcium-magnesiumfosfat	Tekniskt ren kalciummagnesiumfosfat.	Kalcium Magnesium Fosfor	
11.12	Monoammoniumfosfat	Tekniskt ren monoammoniumfosfat (NH ₄ H ₂ PO ₄).	Kväve Fosfor	
11.13	Koksalt	Tekniskt ren natriumklorid eller produkt som erhållits genom malning av naturligt förekommande koksalt, t ex sten- eller havssalt.	Natrium	Uppgift om produktens ursprung får ersätta eller komplettera benämningen.
11.14	Magnesiumpropionat	Tekniskt ren magnesiumpropionat.	Magnesium	
11.15	Magnesiumfosfat	Produkt som består av tekniskt ren dimagnesiumfosfat (MgHPO ₄ x H ₂ O).	Fosfor Magnesium	
11.16	Natrium-kalcium-magnesium-fosfat	Produkt som består av natriumkalcium-magnesiumfosfat.	Fosfor Magnesium Kalcium Natrium	
11.17	Mononatriumfosfat	Tekniskt ren mononatriumfosfat (NaH ₂ PO ₄ x H ₂ O).	Fosfor Natrium	
11.18	Natriumbikarbonat	Tekniskt ren natriumbikarbonat (NaHCO ₃).	Natrium	

12. DIVERSE

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
12.01	Bageri- och pastaprodukter och biprodukter därav	Produkter och biprodukter från framställningen av bröd, inklusive finare bageriprodukter, kex och pasta.	Stärkelse Totalt socker uttryckt som sackaros	Benämningen ska ändras eller kompletteras så att det framgår vilken livsmedelsprocess foderråvaran härrör från.

SJVFS 2006:81
Saknr M 39

	Benämning	Beskrivning	Obligatorisk märkningsuppgift	Övrigt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
12.02	Konfektyrer, produkter och biprodukter	Produkter och biprodukter som erhålls vid framställning av godsaker, inklusive choklad.	Totalt socker uttryckt som sackaros.	Benämningen ska ändras eller kompletteras så att det framgår vilken livsmedelsprocess foderråvaran härrör från.
12.03	Konditorivaror och glassprodukter och biprodukter därav ²⁶³³	Produkter och biprodukter som erhålls vid framställning av bakverk, kakor och glass.	Stärkelse Totalt socker uttryckt som sackaros Råfetter	Benämningen ska ändras eller kompletteras så att det framgår vilken livsmedelsprocess foderråvaran härrör från.
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	Produkt som erhålls genom förtvålning av fettsyror med hjälp av kalcium-, natrium- eller kaliumhydroxid.	Råfetter Ca (Na eller K i förekommande fall)	Benämningen kan kompletteras med angivande av det salt som erhållits.

Bilaga 5del C

Bestämmelser beträffande benämning och deklaration av vissa komponenter i råvaror som inte tas upp i bilaga 5 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 ska benämnas i enlighet med de kriterier som anges i del A 1 i denna bilaga.

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 % Växttråd
3.	Oljehaltiga frön eller frukter.	
4.	Produkter eller biprodukter av oljehaltiga frön eller frukter.	Råprotein om > 10 % Råfetter om > 5 % Växttråd
5.	Frön från grönsaker.	
6.	Produkter och biprodukter av frön från grönsaker.	Råprotein om > 10 % Växttråd
7.	Rotknölar och rötter.	
8	Produkter och biprodukter av rotknölar och rötter.	Stärkelse Växttråd Aska olöslig i HCl om > 3,5 %
9.	Andra produkter och biprodukter från bearbetningen av sockerbeta.	Växttråd om > 15 % Totalt socker uttrycket i sackaros Aska olöslig i HCl om > 3,5 %
10.	Andra frön och frukter, deras produkter och biprodukter.	Råprotein Växttråd Råfetter om > 10 %
T11.	Foder, däri inbegripet grovfoder.	Råprotein om > 10 % Växttråd
12.	Andra växter, deras produkter och biprodukter.	Råprotein om > 10 % Växttråd
13.	Produkter och biprodukter vid bearbetning av sockerrör.	Växttråd om > 15 % Totalt socker uttryckt i sackaros
14.	Produkter och biprodukter av mjölk.	Råprotein Vattenhalt om > 5 %

SJVFS 2006:81
Saknr M 39

Kategori av råvara (1)		Obligatorisk märkningsuppgift (2)
		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 % Växttråd Råfetter om > 10 % Stärkelse om > 30 % Totalt socker uttryckt i sackaros om > 10 %