

FÖRTECKNING ÖVER AVSEDDA ANVÄNDNINGSMRÅDEN FÖR DJURFODER FÖR SÄRSKILDA NÄRINGSBEHOV

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Understödjande av njurfunktionen vid kronisk njurinsufficiens (1)	Låg fosforhalt och begränsad halt av protein men av hög kvalitet	Hundar och katter	<ul style="list-style-type: none"> - Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Natrium - Halt av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) 	Inledningsvis i upp till 6 månader (2)	<p>På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."</p> <p>I bruksanvisningen anges: "Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten."</p>
Upplösning av struvitsten (3)	<p>Urinförsurande egenskaper, låg magnesiumhalt och begränsad halt av protein men av hög kvalitet</p> <p>Urinförsurande egenskaper och låg magnesiumhalt</p>	<p>Hundar</p> <p>Katter</p>	<p>Hundar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen <p>Katter</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Total halt taurin - Urinförsurande ämnen 	5 till 12 veckor	<p>I bruksanvisningen anges: "Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten."</p> <p>På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning."</p>

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Minskning av risken för att det bildas ny struvitsten (3)	Urinförsurande egenskaper och måttlig magnesiumhalt	Hundar och katter	<ul style="list-style-type: none"> - Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen 	I upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning."
Minskad ureatstenbildning	Låg purinhalt och låg halt av protein men av hög kvalitet	Hundar och katter	Proteinkällor	I upp till 6 månader, men livslång användning vid fall av irreversibel störning av urinsyreämnesomsättningen	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning."
Minskad oxalatstenbildning	Låg kalciumhalt, låg halt av vitamin D, samt ämnen som gör urinen alkalisk	Hundar och katter	<ul style="list-style-type: none"> - Fosfor - Kalcium - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Total halt vitamin D - Hydroxyprolin - Ämnen som gör urinen alkalisk 	I upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning."

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Minskad cystinstenbildning	Låg proteinhalt, måttlig halt av svavelhaltiga aminosyror, samt ämnen som gör urinen alkalisk	Hundar och katter	- Total halt svavelhaltiga aminosyror - Natrium - Kalium - Klorider - Svavel - Ämnen som gör urinen alkalisk	Inledningsvis i upp till 1 år	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."
Minskad intolerans för ingredienser och näringsämnen (4)	- Utvalda proteinkällor och /eller - Utvalda kolhydratkällor	Hundar och katter	- Proteinkällor - Halt av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) - Kolhydratkällor - Halt av essentiella fettsyror (om de är tillsatta)	3 till 8 veckor. Om tecknen på intolerans försvinner, kan detta foder användas utan tidsbegränsning	–
Minskning av akuta absorptionsstörningar i tarmsystemet	Ökad elektrolythalt och lättsmälta ingredienser	Hundar och katter	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Natrium - Kalium - Källor till slemmiga ämnen (om de är tillsatta)	1 till 2 veckor	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Under perioder med akut diarré och under efterföljande rekonvalescens." - "Veterinär bör rådfrågas före användning."
Motverkande av dålig matsmältning (5)	Lättsmälta ingredienser och låg fetthalt	Hundar och katter	Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling	3 till 12 veckor, men livslång användning vid fall av kronisk pankreatisk insufficiens	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning."

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Understödjande av hjärtfunktionen vid kronisk hjärtinsufficiens	Låg natriumhalt och höjd kalium/natriumkvot	Hundar och katter	- Natrium - Kalium - Magnesium	Inledningsvis i upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."
Reglering av glukostillförseln (<i>Diabetes mellitus</i>)	Låg halt kolhydrater som snabbt ombildas till glukos	Hundar och katter	- Kolhydratkällor - Eventuell behandling av kolhydrater - Stärkelse - Total halt socker - Fruktos (om det är tillsatt) - Halt av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) - Källor till fettsyror med kort och medellång kedja av kolatomer (om de är tillsatta)	Inledningsvis i upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."
Understödjande av leverfunktionen vid kronisk leverinsufficiens	- Protein av hög kvalitet, måttlig proteinhalt, låg fetthalt, hög halt av essentiella fettsyror och hög halt av lättsmälta kolhydrater - Protein av hög kvalitet, måttlig proteinhalt, måttlig fetthalt och hög halt av essentiella fettsyror	Hundar Katter	- Proteinkällor - Halt av essentiella fettsyror - Lättsmälta kolhydrater inklusive deras eventuella behandling - Natrium - Total kopparhalt - Proteinkällor - Halt av essentiella fettsyror - Natrium - Total kopparhalt	Inledningsvis 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Reglering av lipidsättningen i händelse av hyperlipidemi	Låg fetthalt och hög halt av essentiella fettsyror	Hundar och katter	- Halt av essentiella fettsyror - Halt av n-3-fettsyror (om de är tillsatta)	Inledningsvis i upp till 2 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."
Minskning av koppar i levern	Låg kopparhalt	Hundar	Total kopparhalt	Inledningsvis i upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden."
Minskning av övervikt	Lågt energiinnehåll	Hundar och katter	Energivärde (beräknat med hjälp av EG-metod)	Till dess målvikten är nådd	I bruksanvisningen skall ett ungefärligt dagsbehov anges
Näringsmässig återhämtning, konvalescens (6)	Högt energiinnehåll, hög koncentration av viktiga näringsämnen och lättsmälta ingredienser	Hundar och katter	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Energivärde (beräknat med hjälp av EG-metod) - Innehåll av n-3-fettsyror och n-6-fettsyror i de fall när det anges att foder ges via intubering skall följande framgå på förpackningen: "Tillförsel/administrering under veterinärt överinseende" (om sådana är tillsatta)	Till dess återhämtning har skett	I deklarationen skall anges rekommenderat dagligt intag

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Understödjande av hudfunktionen vid dermatos och håravfall	Hög halt av essentiella fettsyror	Hundar och katter	Halt av essentiella fettsyror	I upp till 2 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - "Veterinär bör rådfrågas före användning."
Minskning av risken för mjölkfeber	- Låg kalciumhalt och/eller Låg katjon/anjonkvot	Mjölkkor	- Kalcium - Fosfor - Magnesium - Kalcium - Fosfor - Natrium - Kalium - Klorider - Svavel	1-4 veckor före kalvning	I bruksanvisningen anges: "Upphör med utfodringen efter kalvning."
Minskning av risken för ketos (7), (8)	Ingredienser som tillför energi i form av glukogen	Mjölkkor och tackor	- Ingredienser som tillför energi i form av glukogen - Propan-1,2-diol (om det är tillsatt som förstadium till glukos) - Glycerol (om det är tillsatt som förstadium till glukos)	3-6 veckor efter kalvning (9) De sista 6 veckorna före och de första 3 veckorna efter lamning (10)	
Minskning av risken för hypomagnesemi	Hög magnesiumhalt, lätt-tillgängliga kolhydrater, måttlig proteinhalt och låg kaliumhalt	Idisslare	- Stärkelse - Total halt av socker - Magnesium - Natrium - Kalium	3-10 veckor under perioder då gräset växer snabbt	Bruksanvisningen skall innehålla upplysningar om sammansättningen av en dags behov vad gäller fibrer och lättillgängliga energikällor.

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Minskning av risken för acidosis	Låg halt av lätt jäsbara kolhydrater och hög buffertkapacitet	Idisslare	- Stärkelse - Total halt av socker	Högst 2 månader (11)	När det gäller foder till får, anges på förpackningen, behållaren eller etiketten: "Särskilt för diande får." Bruksanvisningen skall innehålla upplysningar om sammansättningen av en dags behov vad gäller fibrer och lätt jäsbara kolhydratkällor. När det gäller foder till mjölkkor, anges på förpackningen, behållaren eller etiketten: "Särskilt för högvastande kor." När det gäller foder till gödboskap, anges på förpackningen, behållaren eller etiketten: "Särskilt för intensivt uppfödd boskap..." (12)
Stabilisering av vätske- och elektrolytbalansen	Övervägande elektrolyter och lätt absorberbara kolhydrater	Kalvar Smågrisar Lamm Killingar Föl	- Kolhydratkällor - Natrium - Kalium - Klorider	1-7 dagar (1-3 dagar om det inte ges annat foder)	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: -"Om det finns risk för, under perioder av eller rekonvalescens från matsmältningsrubbingar (diarré)." - Veterinär bör rådfrågas före användning.

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Minskning av risken för stenar i urinblåsan	Låg halt av fosfor, magnesium och urinförande ämnen	Idisslare	<ul style="list-style-type: none"> - Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen 	Upp till 6 veckor	<p>På förpackningen, behållaren eller etiketten anges:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Särskilt för intensivt uppfödd boskap." <p>I bruksanvisningen anges: "Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten."</p>
Minskning av stressreaktioner	<ul style="list-style-type: none"> - Hög magnesiumhalt och/eller - Lättsmälta ingredienser 	Grisar	<p>Magnesium</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Halt av n-3-fettsyror (om de är tillsatta) 	1-7 dagar	I bruksanvisningen skall finnas upplysningar om i vilka situationer detta foder används.
Stabilisering av den fysiologiska matsmältningen	- Låg buffertkapacitet och lättsmälta ingredienser	Smågrisar	<ul style="list-style-type: none"> - Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Buffertkapacitet - Källor till kärksammandragande ämnen (om de är tillsatta) - Källor till slemmiga ämnen (om de är tillsatta) 	2-4 veckor	<p>På förpackningen, behållaren eller etiketten anges:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Om det finns risk för, under perioder av eller rekonvalescens från matsmältningssrubbingar (diarré)."

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
	- Lättsmälta ingredienser	Grisar	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Källor till kärksammandragande ämnen (om de är tillsatta) - Källor till slemmiga ämnen (om de är tillsatta)		
Minskning av risken för förstoppning	Ingredienser som stimulerar passagen genom tarmarna	Suggor	Ingredienser som stimulerar passagen genom tarmarna	10-14 dagar före och 10-14 dagar efter grisningen	–
Minskning av risken för fettlevversyndrom	Lågt energiinnehåll och hög andel omsättbar energi från lipider med hög halt av fleromättade fettsyror	Värphöns	- Energivärde (beräknat enligt EU-metod) - Procentandel omsättbar energi från lipider - Halt av fleromättade fettsyror	Upp till 12 veckor	–
Motverkande av malabsorption	Låg halt av mättade fettsyror och hög halt av fettlösliga vitaminer	Fjäderfä, utom gäss och duvor	- Procentandel mättade fettsyror av den totala halten fettsyror - Total halt vitamin A - Total halt vitamin D - Total halt vitamin E - Total halt vitamin K	Under de 2 första veckorna efter kläckningen	–

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Motverkande av kroniska matsmältningsstörningar i tunntarmen	För blindtarmen lättsmälta kolhydrater, proteiner och fetter	Hästdjur (13)	Lättsmälta kolhydrat-, protein- och fettkällor inklusive eventuell behandling av dessa	I första hand upp till 6 månader	Anvisning skall lämnas för under vilka förhållanden och på vilket sätt fodret skall ges samt uppdelning på antal mål per dag. Uppgift på förpackning/container eller märkning: "Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs".
Motverkande av kroniska matsmältningsstörningar i tjocktarmen	Lättsmälta fibrer	Hästdjur	- Fiberkällor - Innehåll av n-3-fettsyror (om sådana är tillsatta)	I första hand upp till 6 månader	Anvisningar skall lämnas för under vilka förhållanden och på vilket sätt fodret skall ges samt uppdelning på antal mål per dag. Uppgift på förpackning/container eller märkning: "Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs."
Minskning av stressreaktioner	Lättsmälta ingredienser	Hästdjur	- Magnesium - Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Innehåll av n-3-fettsyror (om sådana är tillsatta)	2-4 veckor	Anvisning skall finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart.

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Motverkande av elektrolytförlust vid kraftig svettning	Övervägande elektrolyter och lätt absorberbara kolhydrater	Hästdjur	<ul style="list-style-type: none"> - Kalcium - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Glukos 	1-3 dagar	<p>Anvisning skall finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart.</p> <p>När dietfodret används som en andel av dagstillförseln, skall anvisning finnas om risken med tvära foderbyten.</p> <p>Uppgift i bruksanvisningen: "Det skall finnas ständig tillgång till vatten".</p>
Näringsmässig återhämtning, konvalescens	Hög koncentration av viktiga näringsämnen och lättsmälta ingredienser	Hästdjur	<ul style="list-style-type: none"> - Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Innehåll av n-3- och n-6-fettsyror (om sådana är tillsatta) 	Till dess återhämtning har skett	<p>Anvisning skall finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart.</p> <p>När dietfodret används som en beståndsdel av dagstillförseln, skall anvisning finnas om risken med tvära foderbyten. Uppgift i bruksanvisningen: "Det skall finnas ständig tillgång till vatten". I de fall när det anges att foder ges via intubering skall följande framgå på förpackningen: "Tillförsel/administrering under veterinärt överinseende".</p>
Understödjande av leverfunktionen vid kronisk leverinsufficiens	Låg halt av protein av hög kvalitet och lättsmälta kolhydrater	Hästdjur	<ul style="list-style-type: none"> - Protein- och fiberkällor - Lättsmälta kolhydrater inklusive deras eventuella behandling - Metionin - Kolin - Innehåll av n-3-fettsyror (om sådana är tillsatta) 	I första hand upp till 6 månader	<p>Anvisning skall finnas om på vilket sätt fodret skall ges och uppdelning på antal mål per dag.</p> <p>Uppgift på förpackning/container eller i märkning: "Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs".</p>

Särskilt näringsbehov	Viktigaste näringsegenskaper	Djurart eller -kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad användningstid	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Understödjande av njurfunktionen vid kronisk njurinsufficiens	Låg halt av protein av hög kvalitet och låg halt av fosfor	Hästdjur	- Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Magnesium - Natrium	I första hand upp till 6 månader	Uppgift på förpackning/container eller i märkning: "Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs". Uppgift i bruksanvisningen: "Det skall finnas ständig tillgång till vatten".

- (1) Tillverkaren kan vid behov också rekommendera användning vid tillfällig njurinsufficiens.
- (2) Om fodret rekommenderas vid tillfällig njurinsufficiens är den rekommenderade användningsperioden två till fyra veckor.
- (3) När det gäller foder till katter, kan "Feline lower urinary tract disease" eller "Feline urological syndrome-F.U.S." läggas till under särskilda näringsbehov.
- (4) När det gäller foder för minskning av en viss intolerans, kan "ingredienser och näringsämnen" ersättas med en hänvisning till intoleransen i fråga.
- (5) Tillverkaren kan under särskilt näringsbehov lägga till: "exokrin pankreatisk insufficiens".
- (6) När det gäller foder till katter kan tillverkaren lägga till "Feline hepatic lipidosis" under särskilt näringsbehov.
- (7) Termen "ketos" kan ersättas av "acetonemi".
- (8) Tillverkarna kan också rekommendera användning vid rekonvalescens efter ketos.
- (9) När det gäller foder till mjölkkor.
- (10) När det gäller foder till tackor.
- (11) När det gäller foder till mjölkkor: "Högst två månader från början av laktationen".
- (12) Ange vilken kategori idisslare det gäller.
- (13) För foder som anses uppfylla de särskilda kraven för mycket gamla djur (ingredienser som är lätta att inta) skall "gamla djur" anges i upplysningen om djurart eller djurkategori. (*SJVFS 1997:14*).