

VETERINARY™  
**HPM**

## LIHANSYÖJÄN VALINTA



**Virbac**

Shaping the future of animal health

SAATAVANA ELÄINLÄÄKÄRILTÄSI

# VÄHÄN HIILIHYDRAATTEJA, PALJON PROTEIINIA: SIKSI VETERINARY HPM ON JÄRKEVÄ VALINTA KISSALLESII.

Moni lemmikin omistaja on onneksi tullut tietoisemmaksi ja huolestuneemmaksi siitä, mitä he syöttävät kissalleen. Kissa tarvitsee ravintoa, joka tyydyttää sen luontaiset vaistojen ohjaamat tarpeet. Jokainen kissa, sinunkin kissasi, on LIHANSYÖJÄ.

Moni ruokavalmistaja näyttää unohtavan tämän ja ruoat sisältävät liiallisia määriä viljoja sekä tärkkelystä. Jos kissasi saisi valita, se valitsisi runsaasti eläinperäistä proteiinia ja vähän hiilihydraatteja sisältävän ruoan. Kissasi valinta olisi varmasti Virbac Veterinary HPM.

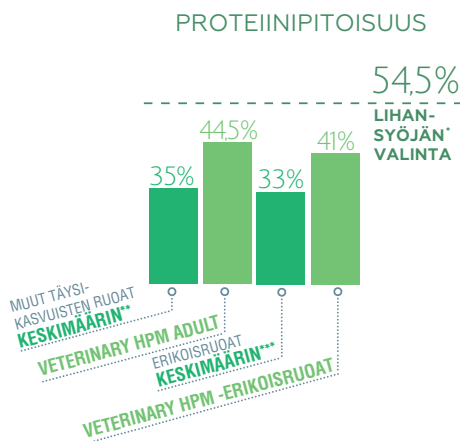
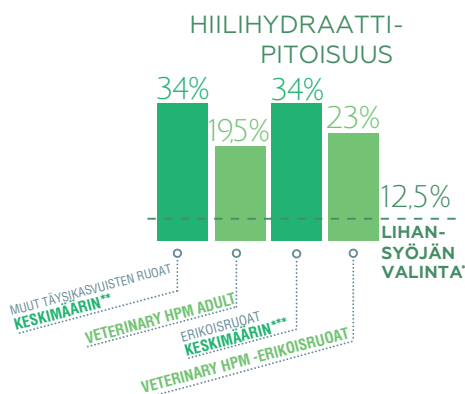
## VÄHEMMÄN TARPEETONTA: VÄHEMMÄN HIILIHYDRAATTEJA

Valmistettu ilman maissia,  
vehnä ja gluteenia.

Veterinary HPM on lähempänä lihansyöjän luonnollisia tarpeita; siinä on 30-40 % vähemmän hiilihydraatteja kuin muissa premium-tason kissanruoissa.

## ENEMMÄN TARPEELLISTA: ENEMMÄN PROTEIINIA

Lihansyöjät valitsevat luontaisesti paljon proteiinia sisältävän ravinnon. Veterinary HPM:ssä on markkinoiden korkein eläinperäisen proteiinin pitoisuus. Tämän ansiosta se on tasapainossa kissasi luonnollisten tarpeiden kanssa ja takaa sille nautinnollisen ruokintahetken.



\* Hewson-Hughes, AK, ym. Behav Ecol 2012a, Oct 23:1-12.

\*\* Average of main adult cat physiological products sold in the vet channel. Internal study, 2013.

\*\*\* Average protein and carbohydrate amounts in dietetic feed for cat and dog dry food of the main diseases excluding kidney disease, commercialized in Europe. Internal analysis, 2016.

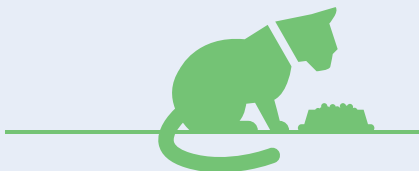
# LUONTAISESTI MAISTUVA.

Kissat yksinkertaisesti pitävät **Veterinary HPM**:n mausta. Koska resepti sisältää paljon eläinperäistä proteiinia, se vetoaa kissoihin LUONTAISESTI. **Veterinary HPM** -ruoissa on eniten sian- ja siipikarjan lihaa verrattuna kaikkiin muihin valmistusaineisiin. Huippulaatuiset raaka-aineet ja ainutlaatuinen valmistusmenetelmä takaavat, että raaka-aineiden maku ja ravintoaineet säilyvät sekä ruoan sulavuus ja maittavuus ovat huippuluokkaa.

## GLOBAL PREVENTIVE PROFILE

Jokaisella **Veterinary HPM** -ruoalla on sille ominainen Global Preventive Profile, joka on sovitettu kissasi terveydentilan, iän, koon ja elämäntavan mukaan.

Korkeamman eläinproteiinipitoisuutensa ja pienemmän hiilihydraattipitoisuutensa, sekä funktionaalisten raaka-aineiden tarkan valinnan ansiosta **Veterinary HPM** on muutakin kuin vain kissanruokaa. **Veterinary HPM** auttaa kissaasi ylläpitämään fysiologista tilaansa, pysymään hyvässä kunnossa sekä hallitsemaan jo olemassa olevia terveysongelmia.



### TIESITKÖ?

Jotta kissasi pysyisi terveenä, sen pitäisi juoda vettä vähintään 60 ml elopainokiloa kohden joka päivä, jos se syö lähinnä kuivaruokaa.

**Veterinary HPM**:n korkean proteiinipitoisuuden ansiosta kissasi juo luonnostaan enemmän vettä. Joten älä ylläty, jos vedenkulutus on suurempi kuin yleensä.

### Veterinary HPM

Lihansyöjän ruokavalio, jonka kissasi itse valitsisi.

Näe kuinka kissasi nauttii ruoasta, joka sopii parhaiten sen ruuan-sulatuskanavalle.

# VETERINARY HPM - KISSAN PÄIVITTÄISRUOKASARJA



- Cat Baby Pre Neutered
- Cat Junior Neutered
- Cat Adult Neutered
- Cat Adult with Salmon Neutered and Entire
- Cat Senior Neutered

# CAT PRE NEUTERED BABY



Täysruoka 2-12 kk ikäiselle kissanpennulle tai sterilointiin/kastraatioon saakka.

## Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, eläinrasva, hydrolysoitu eläinvalkuainen, perunatärkkelys (min. 8 %), kokonaiset herneet (min. 6 %), riisi, lignoselluloosa, härkäpavun kuoret, mineraalisuoloja, kalaöljy, juurikasmassa, pellavansiemen, frukto-oligosakkaridit, psylliumkuitu, hiivan beetaglukaanit, kitosaani, artisokanlehti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

## Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla olevat  
pakkauskoot  
400 g, 1,5 kg ja 3 kg

## RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	45 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	95:5
Raakarasva	20 %
Tuhka	8,5 %
Raakakuitu	4 %
Hiilihydraatti (tyteton uuteaine)	17 %
Tärkkelys	13,5 %
Kalsium	1,2 %
Fosfori	1 %
Ca:P-suhde	1,2
Natrium	0,7 %
Omega-6	2,9 %
Omega-3	0,9 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	387 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	41 %
Energia raakaravasta	44 %
Energia hiilihydraatista	15 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# CAT NEUTERED JUNIOR



Täysruoka steriloidulle/kastroidulle kasvavalle kissalle 12 kuukauden ikään asti.

## Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys (min. 8 %), hydrolysoitu eläinvalkuainen, eläinrasva, kokonaiset herneet (min. 6 %), härkäpavun kuoret, lignoselluloosa, kuivattu lohi valkuainen, mineraalisuoloja, pellavansiemen, juurikasmassa, riisi, frukto-oligosakkaridit, psylliumkuitu, kitosaani, artisokanlehti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

## Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla oleva  
pakkausko  
1,5 kg

## RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	45 %
Eläin- ja kasvipärisen raakavalkuaisen suhde	93:7
Raakarasva	16 %
Tuhka	9 %
Raakakuitu	6 %
Hiilihydraatti (tyetön uuteaine)	18,5 %
Tärkkelys	13,5 %
Kalsium	1,3 %
Fosfori	1 %
Ca:P-suhde	1,3
Natrium	0,7 %
Omega-6	2,3 %
Omega-3	0,8 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	358 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	44 %
Energia raakaravasta	38 %
Energia hiilihydraatista	18 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

# CAT NEUTERED ADULT



Täysruoka steriloiduille/kastroiduille täysikasvuille yli 12 kk ikäisille kissoille.

## Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys (min. 8 %), hydrolysoitu eläinvalkuainen, härkäpavun kuoret, kokonaiset herneet (min. 6 %), eläinrasva, lignoselluloosa, mineraalisuoloja, pellavansiemen, juurikasmassa, riisi, frukto-oligosakkaridit, psylliumkuitu, kitosaani, artisokan lehti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

## Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla olevat  
pakkaukset  
400 g, 1,5 kg, 3 kg  
ja 7 kg

## RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44,5 %
Eläin- ja kasvipörsäisen raakavalkuaisen suhde	92,8
Raakarasva	13,5 %
Tuhka	9 %
Raakakuitu	8 %
Hiilihydraatti (tymetin uuteaine)	19,5 %
Tärkkelys	13,5 %
Kalsium	1,3 %
Fosfori 1 %	1 %
Ca:P-suhde	1,3
Natrium	0,7 %
Omega-6	2 %
Omega-3	0,8 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	339 kcal/100g
Energia raakavalkuaisesta	46 %
Energia raakaravasta	34 %
Energia hiilihydraatista	20 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# CAT SALMON NEUTERED & ENTIRE ADULT



Täysruoka täysikasvuisille yli 12 kk ikäisille kissoille. Sopii myös steriloiduille/kastroiduille täysikasvuisille yli 12 kk ikäisille kissoille.

## Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys (min. 8 %), hydrolysoitu eläinvalkuainen, eläinrasva, kokonaiset herneet (min. 6 %), härkäpavun kuoret, lignoselluloosa, kuivattu lohivalkuainen (min. 4 %), mineraalisuoloja, pellavansiemen, juurikasmassa, riisi, frukto-oligosakkaridit, psylliumkuitu, kitosaani, artisokanlehti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

## Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla olevat pakkaukset 1,5 kg ja 3 kg

## RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	45 %
Eläin- ja kasvipörsäisen raakavalkuaisen suhde	93:7
Raakarasva	16 %
Tuhka	9 %
Raakakuitu	6 %
Hiilihydraatti (tyetön uuteaine)	18,5 %
Tärkkelys	13,5 %
Kalsium	1,3 %
Fosfori	1 %
Ca:P-suhde	1,3
Natrium	0,7 %
Omega-6	2,3 %
Omega-3	0,8 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	358 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	44 %
Energia raakaravasta	38 %
Energia hiilihydraatista	18 %

\*ME = muuntokelpoinen energia



# CAT NEUTERED SENIOR



Täysruoka steriloiduille/kastroiduille yli 10-vuotiaille kissoille.

## Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys (min. 8 %), hydrolysoitu eläinvalkuainen, kokonaiset herneet (min. 6 %), härkävavun kuoret, eläinrasva, lignoselluloosa, riisi, mineraalisuoloja, juurikasmassa, kalaöljy, pellavansiemen, frukto-oligosakkaridit, psylliumkuitu, kitosaani, artisokanlehti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*, kondroitiinisulfaatti.

## Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat. E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla olevat  
pakkauskoot  
1,5 kg ja 3 kg

## RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	38 %
Eläin- ja kasvipäraseän raakavalukaisen suhde	92:8
Raakarasva	16 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	7,5 %
Hiilihydraatti (tytetön uuteaine)	25,5 %
Tärkkelys	18,5 %
Kalsium	1,2 %
Fosfori	0,75 %
Ca:P-suhde	1,6
Natrium	0,5 %
Omega-6	2,3 %
Omega-3	0,9 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	358 kcal/100 g
Energia raakavalukaisesta	37 %
Energia raakaravasta	38 %
Energia hiilihydraatista	25 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# VETERINARY HPM - KISSAN ERIKOISRUOKASARJA

Käytä kissasi eläinlääkärin tarkastuksessa aina ennen erikoisruokavalion aloittamista. Erikoisruokia tulee antaa kissalle vain eläinlääkärin ohjeiden mukaisesti.

- Cat Struvite Dissolution U1
- Cat Dissolution & Prevention U2
- Cat Urinary WIB U3
- Cat Weight Loss & Diabetes W1
- Cat Weight Loss & Control W2
- Cat Digestive Support G
- Cat Kidney Support K
- Cat Dermatology Support D
- Cat Hypoallergy A2

# STRUVITE 1

## CAT DISSOLUTION

# U1

Täysruoka kissalle struviittikivien liuottamiseen (5 -12 viikon ajan) sekä vähentämään kalsium oksalaattien muodostumista.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, eläinrasva, kokonaiset herneet, mineraalisuolat, härkäpavun kuoret, lignoselluloosa, pellavansiemen, juurikasmassa, kalaöljy, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Kasvuvaihe
- Tiineys ja imetus
- Krooninen munuasiten vajaatoiminta
- Sydämen vajaatoiminta



Saatavilla oleva  
pakkaukoko  
1,5 kg ja 3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	93:7
Raakarasva	16 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	4 %
Hiilihydraatti (tyetön uuteaine)	23 %
Tärkkelys	15 %
Kalsium	0,65 %
Fosfori	0,65 %
Ca:P-suhde	1
Natrium	1,3 %
Omega-6	2,3 %
Omega-3	1 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	371 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	42 %
Energia raakaravasta	37 %
Energia hiilihydraatista	21 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# STRUVITE 2

## CAT DISSOLUTION & PREVENTION

# U2

Täysruoka kissalle struviittikiteiden ja -kivien liuotukseen sekä struviitti- ja oksalaattikivien muodostumisen vähentämiseen.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, eläinrasva, härkäpavun kuoret, kokonaiset herneet, lignoselluloosa, mineraalisuolat, pellavansiemen, juurikasmassa, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Kasvuvaihe
- Tiineys ja imetys
- Krooninen munuasiten vajaatoiminta
- Sydämen vajaatoiminta



Saatavilla olevat  
pakkaukset  
1,5 kg, 3 kg ja 7 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärisen raakavalkuaisen suhde	93:7
Raakarasva	13,5 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	6,5 %
Hiilihydraatti (tyypön uuteaine)	23 %
Tärkkelys	15 %
Kalsium	0,7 %
Fosfori	0,7 %
Ca:P-suhde	1
Natrium	1,1 %
Omega-6	2 %
Omega-3	0,8 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	349 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	44 %
Energia raakaravasta	33 %
Energia hiilihydraatista	23 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

# UROLOGY 3

## CAT WATER INTAKE & BEHAVIOR

# U3

Täysruoka kissalle struviitti- ja oksalaattikivien muodostumisen vähentämiseen.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, härkäpavun kuoret, kokonaiset herneet, eläinrasva, lignoselluloosa, mineraalisuolat, pellavansiemen, juurikasmassa, kalaöljy, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kuivattu vihreä tee -tiiviste, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorillonitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisätyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla olevat  
pakkauskoot  
1,5 kg ja 3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärisen raakavaluaisen suhde	93:7
Raakarasva	13,5 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	6,5 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	23 %
Tärkkelys	15 %
Kalsium	0,7 %
Fosfori	0,7 %
Ca:P-suhde	1
Natrium	1,1 %
Omega-6	2 %
Omega-3	1,1 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	349 kcal/100 g
Energia raakavaluaisesta	44 %
Energia raakaravasta	33 %
Energia hiilihydraatista	23 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# WEIGHT 1

## CAT WEIGHT LOSS & DIABETES

# W1

Täysruoka ylipainon (> 30 %) vähentämiseen kissalla sekä glukoosin saannin säätelyyn ylipainoiselle diabetes mellitusta sairastavalle kissalle.

Muut käyttöaiheet: Ummetus, paksusuolentulehdus, hyperlipidemia.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, lignoselluloosa, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, mineraalisuolat, eläinrasva, pellavansiemen, juurikasmassa, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, kondroitiinisulfaatti, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 621 mg/kg,

tauriini 2242 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5,7 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Kasvuvaihe
- Tiineys ja imetus
- Krooninen munuaisten vajaatoiminta



Saatavilla olevat pakkaukset 1,5 kg ja 3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	96:4
Raakarasva	11 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	12 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	20 %
Tärkkelys	13 %
Kalsium	0,9 %
Fosfori	0,7 %
Ca:P-suhde	1,3
Natrium	0,9 %
Omega-6	1,6 %
Omega-3	0,6 %
A-vitamiini	17 250 KY/kg
D3-vitamiini	1 610 KY/kg
E-vitamiini	700 mg/kg
ME*, laskennallinen	318 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	49 %
Energia raakaravasta	29 %
Energia hiilihydraatista	22 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

# WEIGHT 2

## CAT WEIGHT LOSS & CONTROL

# W2

Täysruoka ylipainon (< 30 %) vähentämiseen kissalla sekä glukoosin saannin säätelyyn normaalipainoiselle diabetes mellitusta sairastavalle kissalle.

Muut käyttöaiheet: Ummetus, paksusuolentulehdus.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, härkäpavun kuoret, kokonaiset herneet, eläinrasva, lignoselluloosa, mineraalisuolat, pellavansiemen, juurikasmassa, riisi, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorillonitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Kasvuvaihe
- Tiineys ja imetus
- Krooninen munuaisten vajaatoiminta



Saatavilla olevat  
pakkauskooot  
1,5 kg, 3 kg ja 7 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärisen raakavalkuaisen suhde	91:9
Raakarasva	13 %
Tuhka	8 %
Raakakuitu	8 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	21,5 %
Tärkkelys	13,5 %
Kalsium	1 %
Fosfori	0,9 %
Ca:P-suhde	1,1
Natrium	0,7 %
Omega-6	2,2 %
Omega-3	0,8 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	340 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	45 %
Energia raakaravasta	33 %
Energia hiilihydraatista	22 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# GASTRO 1

## CAT DIGESTIVE SUPPORT

# G

Täysruoka kissalle ruuansulatushäiriöistä aiheutuvien haittojen ja akuuttien suoliston imeytymishäiriöiden vähentämiseen sekä kuntoutumiseen, vahvistamiseen ja toipumiseen ravinnon avulla. Kroonisen haiman vajaatoiminnan yhteydessä.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, eläinrasva, kokonaiset herneet, mineraalisuolat, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, juurikasmassa, lignoselluloosa, pellavansiemen, kalaöljy, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, hiivan nukleotidit, hiivan beetaglukaanit, voihapon suolat, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Krooninen munuaisten vajaatoiminta
- Sydämen vajaatoiminta



Saatavilla olevat  
pakkaukset  
1,5 kg ja 3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	94:6
Raakarasva	21 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	3,5 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	18,5 %
Tärkkelys	13 %
Kalsium	0,9 %
Fosfori	0,8 %
Ca:P-suhde	1,1
Natrium	0,9 %
Omega-6	3,5 %
Omega-3	1
A-vitamiini	17 250 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	397 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	39 %
Energia raakaravasta	45 %
Energia hiilihydraatista	16 %

\*ME = muuntokelpoinen energia



# KIDNEY 1

## KIDNEY SUPPORT CAT

# K

Täysruoka kissalle munuaistoiminnan tukemiseen kroonisen ja tilapäisen munuaisten vajaatoiminnan sekä maksan vajaatoiminnan yhteydessä.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, riisi, eläinrasva, kokonaiset herneet, perunatärkkelys, perunavalkuainen, mineraalisuolat, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, lignoselluloosa, juurikasmassa, pellavansiemen, kalaöljy, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Kasvuvaihe
- Tiineys ja imetus



Saatavilla olevat  
pakkauskoot  
1,5 kg ja 3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	30 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	72:28
Raakarasva	21 %
Tuhka	6 %
Raakakuitu	4 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	33,5 %
Tärkkelys	26 %
Kalsium	0,9 %
Fosfori	0,45 %
Ca:P-suhde	2
Natrium	0,4 %
Omega-6	3,5 %
Omega-3	1,1 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	401 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	26 %
Energia raakaravasta	45 %
Energia hiilihydraatista	29 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# DERMATO 1

## CAT DERMATOLOGY SUPPORT

# D

Täysruoka kissalle ihon toiminnan tukemiseen ihosairauksien ja liiallisen karvanlähdön sekä kutinan ja hilseilyn yhteydessä.

### Koostumus

Kuivattu sian- ja siipikarjan valkuainen, perunatärkkelys, hydrolysoitu sian- ja siipikarjan valkuainen, kokonaiset herneet, lignoselluloosa, eläinrasva, kalaöljy, mineraalisuolat, auringonkukkaöljy, juurikasmassa, purasruoho, psylliumkuitu, frukto-oligosakkaridit, kitosaani, kuivatuista artisokanlehdistä tehty uute, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*.

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 540 mg/kg,

tauriini 1950 mg/kg.

Sitojat: E558/Montmorilloniitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.

### Kontraindikaatiot

- Krooninen munuaisten vajaatoiminta



Saatavilla oleva  
pakkaukoko  
3 kg

### RAVINTOAINEKOOSTUMUS

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	44 %
Eläin- ja kasvipärasein raakavalkuaisen suhde	94:6
Raakarasva	17,5 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	5 %
Hiilihydraatti (tyetön uuteaine)	20,5 %
Tärkkelys	14 %
Kalsium	0,9 %
Fosfori	0,8 %
Ca:P-suhde	1,1
Natrium	0,7 %
Omega-6	3,5 %
Omega-3	1,1 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	375 kcal/100 g
Energia raakavalkuaisesta	41 %
Energia raakaravasta	40 %
Energia hiilihydraatista	19 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

# HYPOALLERGY CAT A2

## HYDROLISOITU LOHIPROTEIINI

# A2

Täysruoka kissalle, jolla on ruoka-aineallergia tai -yliherkkyys (iho- ja /tai suolisto-oireet). Eliminaatiodieetin toteutukseen.

### Koostumus

Tapioka\*\*, hydrolisoitu lohen valkuainen\*, eläinrasva, mineraalisuolat, hydrolisoitu sian- ja siipikarjan valkuainen\*, lignoselluloosa, juurikaskuitu, juurikasmassa, frukto-oligosakkaridit, mono- ja diglyseridit rasvahapot, pastöroitu *Lactobacillus acidophilus*, mineraaleja.

\*\* Hiilihydraatin lähde \* Proteiinin lähde

Koostumus perustuu erittäin pitkälle hydrolysoituun lohiproteiiniin ja yhteen ainoaan puhdistettuun hiilihydraattien lähteeseen, tapiokaan.

- Tasapainoinen omega-6- ja omega-3-rasvahappojen suhde edistää ihon normaalin puolustusmekanismien toimintaa ja vähentää muiden allergioiden riskiä.
- Hyvä sulavuus ja siedettävyyys ruoansulatuselimistössä (prebiootit, probiootit).

### Lisäaineet

Ravitsemukselliset lisäaineet:

L-karnitiini 330 mg/kg.

Sitojat: E562/Sepioliitti 5 g/kg.

Antioksidantit. Ei lisättyjä keinotekoisia väri- tai makuaineita.



Saatavilla oleva  
pakkaukoko  
3 kg

### RAVINTOAINEMINERAALEIKOOSTUMUS, % KUIVA-AINEESSA

Kosteus	5,5 %
Raakavalkuainen	31 %
Eläin- ja kasvipärisen raakavaluaisen suhde	100:00
Raakarasva	16 %
Tuhka	7,5 %
Raakakuitu	4 %
Hiilihydraatti (typetön uuteaine)	36 %
Tärvkelys	32 %
Kalsium	0,8 %
Fosfori	0,7 %
Ca:P-suhde	1,1
Natrium	0,7 %
Omega-6	3 %
Omega-3	0,7 %
A-vitamiini	15 000 KY/kg
D3-vitamiini	1 400 KY/kg
E-vitamiini	610 mg/kg
ME*, laskennallinen	371 kcal/100 g
Energia raakavaluaisesta	29 %
Energia raakaravasta	37 %
Energia hiilihydraatista	34 %

\*ME = muuntokelpoinen energia

**Virbac**

# KUINKA TOTUTAN KISSANI UUTEEN RUOKAAN?

Kissasi ruokailutottumusten muuttaminen on mahdollista ja helppoa. Uuteen ruokavalioon siirrytään vaiheittain totuttamalla kissa uuteen ruokaan vähitellen. Vaiheittainen siirtyminen uuteen ruokaan antaa kissallesi aikaa tutustua uuteen makuun ja koostumukseen vähitellen sekä auttaa ruuansulatuksen mukautumisessa.

Liian nopeasti tai totuttamatta tehty siirtyminen ruoasta toiseen voi aiheuttaa kissallesi ruuansulatus-ongelmia, joista yleisin on ripuli. Kissa ei kyllästy syömään samaa ruokaa joka päivä eikä kaipaa päivittäistä vaihtelua ruokavalioonsa.

Ruoan vaihto kannattaa tehdä vähintään 1-2 viikon aikana. Herkkävatsaisilla kissoilla vaihtoon voi käyttää vieläkin kauemmin ja keskittyä etenkin venyttämään alla olevan yhden viikon ajalle suunnitellun ohjelman alkupäätä.

## UUTEEN RUOKAVALIOON SIIRTYMINEN

Päivä 1: 100 % vanha ruoka

Päivä 2: 80 % vanha ruoka, 20 % uusi ruoka

Päivä 3: 80 % vanha ruoka, 20 % uusi ruoka

Päivä 4: 60 % vanha ruoka, 40 % uusi ruoka

Päivä 5: 40 % vanha ruoka, 60 % uusi ruoka

Päivä 6: 20 % vanha ruoka, 80 % uusi ruoka

Päivä 7: 100 % uusi ruoka

08/2019



Puh. 09-225 2560  
biofarm@biofarm.fi  
biofarm.fi  
facebook/@biofarmoy  
facebook/@virbacHPMFinland  
instagram/@biofarmoy

