

VETERINARY
EXCLUSIVE

Sensitive

**Health Nutrition -ruokaa
herkille kissoille.**




ROYAL CANIN
VET CAT NUTRITION

Saatavana eläinlääkäreiltä.

Herkän ruoansulatuksen alkeet.

Joillakin kissoilla on herkkä ruoansulatus. Se voi olla seurausta useista tekijöistä, ruokavaliosta alkaen...

■ Kissa on lihansyöjä... mutta ei pelkää

Kissa pystyy luonnollisestikin sulattamaan hyvin eläinvalkuaista. Lihasta ei kuitenkaan saa suoliston toiminnan kannalta tärkeää kuitua!

■ Hiilihydraatit liittyvät usein huonoon ruoansulatukseen...

Kesyyntymisestään alkaen kissa on joutunut muuttamaan ruokavaliotaan ja syö myös hiilihydraatteja sisältäviä viljoja. Kissa ei kuitenkaan sulata hiilihydraatteja yhtä hyvin kuin koira. Huonosti sulaessaan hiilihydraatit tuottavat paksusuoleen (kooloniin) paljon maitohappoa. Näin suolisto happamoituu ja sen sisältö imee itseensä vettä, minkä seurauksena kissa ripuloi.



© Lancelau



© Lancelau

Pyhä birma

■ Suoliston bakteerikannan tasapaino on kaiken perusta.

Kissan suoliston bakteerikannan muodostaa 3500 eri bakteerilajia. Yksi ainoa huonosti sulava ruoka riittää edistämään bakteerikantaan kuulumattomien bakteerien kasvua ja horjuttaa kannan tasapainoa. Sairauksia aiheuttavat bakteerit tuottavat suoliston limakalvoille myrkyllisiä aineita, joten kun kyseiset bakteerit lisääntyvät, tulee kissalle ripuli tai sen uloste on löysää.

Herkkyyden muita syitä...

Ruoan laadun ja tyypin lisäksi ruoansulatuksen herkkyys voi olla seurausta mm. ruokailun aikaisesta stressistä, loistartunnasta tai ruoansulatuskanavan limakalvojen tulehduksesta.

Sensitive

Aikuisille 1-10 -vuotiaalle kissoille



Löysä uloste ja ripuli voivat olla omistajalle harmittavia ja epämiellyttäviä asioita, mutta ne vaikuttavat myös kissan yleiseen terveydentilaan. Sen vuoksi Royal Canin on kehittänyt **Sensitive**-ruoan.

Nappula luonnollisessa koossa.



Keskeiset hyödyt:

Auttaa:

parantamaan ruoansulatuksen toimivuutta.

turvaamaan energiansaannin samalla hiilihydraattien määrää vähentäen.

pitämään ihon terveenä ja turkin kiiltävänä.

pitämään suoliston limakalvot terveinä.

Pakkauskoot

2,5 kg, 5 kg ja 9,5 kg

Ruoansulatuksen toiminnan varmistaminen.

Joillain aikuisilla kissoilla on erittäin herkkä ruoansulatuskanava, mikä saattaa aiheuttaa ulosteen löysyyttä tai ripulointia.



Sensitive-ruoassa on frukto-oligosakkarideja ja juurikaskuitua, jotka edistävät suoliston hyödyllisen bakteerikannan kasvua ja ehkäisevät sairauksia aiheuttavia bakteereja lisääntymästä (1, 2).

Erittäin hyvin sulavat valkuaisaineet rajoittavat suoliston käymistä aiheuttavien bakteerien lisääntymistä.

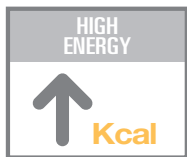


Pyhä birma

© Renner

Antaa energiaa samalla hiilihydraattien saantia vähentäen.

Hiilihydraattien suuri määrä ei sovi kaikille kissoille. Ne sietävät paremmin rasvaisia kuin hiilihydraattipitoisia ruokia.



Suuren rasva- ja energiapitoisuutensa vuoksi **Sensitive** sallii hiilihydraattien määrän vähentämisen. Hiilihydraatit kissa saa vähäkuittuisesta ja siten hyvin sulavasta riisistä. **Sensitive** parantaa rasvan ja valkuaisaineiden sulavuutta ja vähentää ulosteen määrää (3).

Terveen ihon ja kiiltävän turkin puolesta.

Kissan iho ja turkki ovat sen yleisen terveydentilan luotettavimmat tunnusmerkit. Tietyt ravintoaineet ovat tärkeitä eloisuuden ja pirteyden säilyttämiseksi.



Sinkki sekä A- ja B-ryhmän vitamiinit edistävät ihon terveyttä.

Sensitivestä saa aminohappoja, jotka osallistuvat keratiinin tuotantoon (karvankasvun kannalta tärkein valkuaisaine). Korkean omega-6-rasvahappopitoisuutensa vuoksi Sensitive auttaa turkin pysymistä kiiltävänä (4).



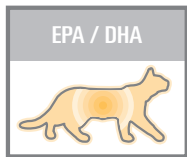
Syventää turkin värisävyjä.

Turkin väri määräytyy melaniinipigmenttien mukaan.

Sensitiven L-tyrosiinilisä auttaa ylläpitämään turkin värit täyteläisinä.

Suoliston limakalvojen suojaaminen.

Herkkä kissa on alttiimpi ruoansulatuskanavan kouristuksille, sillä niitä voi aiheutua ruoansulatuskanavan limakalvomutoksista.



Sensitiven omega-3-rasvahapot (EPA ja DHA) muodostavat ruoan sulamisen aikana tärkeän suojan ruoansulatuskanavan limakalvoille (5). Rasvahapot auttavat myös pitämään ihon terveenä.

Sensitive

Aikuisille 1-10 -vuotiaille kissoille

RAVINTOAINEANALYYSI

Valkuaisaineet (%):	33
Rasvat (%):	22
Linoli happo (%):	4.3
Ravintokuidut (%):	5.7
Kosteus (%):	7
Hehkutusjäännös (%):	7
Tärkkelys (%):	25.3
Metaboloituva energia (kcal/kg):	4460
Virtsan pH:	6 – 6.5

Kivennäisaineet

Kalsium (%):	1
Fosfori (%):	1
Magnesium (%):	0.08
Rauta (mg/kg):	196
Kupari (mg/kg):	23
Mangaani (mg/kg):	68
Sinkki (mg/kg):	224
Jodi (mg/kg):	2.5
Seleeni (mg/kg):	0.2
Natrium (mg/kg):	0.4
Kloori (mg/kg):	0.65
Kalium (mg/kg):	0.6

Vitamiinit

A-vitamiini (IU/kg):	20 000
D3-vitamiini (IU/kg):	1500
E-vitamiini (mg/kg):	400
C-vitamiini (mg/kg):	30

Muut ravintoaineet

Tauriini (%):	0.2
Arginiini (mg/kg):	1.8

Lähteet:

- (1) Sparkes AH, Papasouliotis K, Sunvold G, et al. Effects of dietary supplementation with fructooligosaccharides. *Am J Vet Res* 1998 ; 59 : 436-440.
- (2) Sparkes AH, Papasouliotis K, Sunvold G, et al. Bacteria flora in the duodenum of healthy cats, and effects of supplementation with fructooligosaccharides. *Am J Vet Res* 1998 ; 59 : 431-435.
- (3) Belay T, Shields RG et al. Evaluation of nutrient digestibility and stool quality of rice (*Oryza sativa*) based canine diet. *Veterinary Clinical Nutrition* 1997 ; 4(4) : 122-129.
- (4) March KA, Ruedisueli FL and al. "Effects of zinc and Linoleic supplementation on the skin and coat quality of dogs receiving a complete and balanced die". *Veterinary Dermatology*, 11 (4) : 277-284 ; 2000.
- (5) Reinhart GA, Davenport GM – Omega-3 fatty acids and inflammation management. *North American Veterinary Conference, Orlando, Florida, 1995.*



Pyhä birma

© Lancelau

SUOSITELTU PÄIVÄANNOS:

Aikuisen kissa (kg)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
latiha									
grammaa/päivä	30	45	60	75	90				
kauhaa/päivä	2/8	3/8	5/8	6/8	7/8				
normaali									
grammaa/päivä	25	35	50	60	75	85	95	110	120
kauhaa/päivä	2/8	3/8	4/8	5/8	6/8	6/8	7/8	1	1 1/8
ylipainoinen									
grammaa/päivä				50	60	70	80	90	100
kauhaa/päivä				4/8	5/8	5/8	6	7/8	1

Raaka-aineet:

Kuivattu siipikarjanliha, riisi, maissi, maissi-gluteeni, eläinrasva, siipikarjanmaksaa, kuivattu kananmuna, kasviöljyt, kivennäisaineet, hiva, juurikaskuitu, frukto-oligosakkaridit, kalaöljy, kasvikuitu, DL-metioniini, hivenaineet, L-lysiini, tauriini, vitamiinit.

Ota yhteyttä,
jos tarvitset neuvoja
tai lisätietoja:

**Onko sinulla kysyttävää
tuotteistamme?
Ota yhteyttä, autamme mielellämme.**



**Puhelin 020 747 9600
Faksi 020 747 9619**



**asiakaspalvelu@royalcanin.fi
www.royalcanin.fi**



**Royal Canin Finland Oy
Malminkaari 9 B - PL 73
00701 Helsinki**

**ROYAL CANIN**