

Productaanbod ICF/DRN

Voor honden
en katten



CLX Wipes®

Antibacteriële
en antimycotische
reinigingsdoekjes



3

Otoact®

Oorreiniger
met squalen



4

Otodine®

Topicale behandeling
van chronische
of recidiverende
otitis externa



5

Tris-NAC®

Topicale behandeling
van biofilm



6

Zincoseb®

Topicale behandeling
van droge en vette
seborroe



8

Linkskin®

Behandeling van
cutane en intestinale
dysbiose



10

Epato® Plus

Ondersteuning bij
primaire en secundaire
leveraandoeningen



12

Enteromicro® complex

Behandeling van
intestinale dysbiose



13

Direne®

Ondersteunt
de behandeling
van chronische
nierinsufficiëntie



14

Contact

15

EIGENSCHAPPEN

Tris-EDTA heeft een antibacteriële werking door metaalionen (Mg ++ en Ca ++) te binden en de permeabiliteit van het bacteriële membraan te veranderen. Daarnaast verandert het de ribosoomstabiliteit en activeert het bacteriële autolysine.

Climbazole is een antimycoticum. Het voorkomt overgroei van gisten zoals *Malassezia*, maar verandert de fysiologische integriteit van de huid niet. Daarnaast heeft het ook een antibacteriële werking.

Chloorhexidine vernietigt het membraan van gisten, grampositieve en -negatieve bacteriën waardoor de cellen sterven.

Zinkgluconaat heeft verzachtende eigenschappen. Het vormt een beschermende laag op de huid en is een uitstekende barrière, die de huid beschermt tegen vocht en tegelijkertijd het natuurlijke regeneratieproces bevordert.



99% Malassezia reductie na 2 tot 3 dagen³

TOEPASSING

- Honden en katten met een overgroei van bacteriën en/of gisten (*Malassezia*) op huidlocaties zoals huidplooien, interdigitaal, periaanaal gebied en lippen.
- Aandachtsgebieden van *Malassezia* dermatitis waarbij systemische behandeling of shampoo geen optie is.

SAMENSTELLING

Chloorhexidine, Tris-EDTA, zinkgluconaat, glycerine, climbazole, niet-iogene oppervlakte actieven, benzyl alcohol, propyleen glycol, parfüm, gedemineraliseerd water.

GEBRUIKSAANWIJZING

Eenmaal tot tweemaal per dag de geïnfecteerde plekken voor 30 seconden reinigen. Niet afspoelen.

Vernietigt celmembranen van gisten en bacteriën
Verzacht en vormt een beschermende barrière

Dagelijks gebruik van **CLX Wipes®** vermindert laesies en reduceert bacteriën (MRSA/MRSP/E. Coli) en gisten (*Malassezia*) op de huid^{1,2,3}.

Verpakking
20 doekjes
40 doekjes



¹ Caporali et al. Uncontrolled study on the field of the use of an association of climbazole, chlorhexidine and Tris-EDTA (CLX Wipes®) for the treatment of *Malassezia* spp. and bacterial overgrowth

² Nutall et al. The in vitro and in vivo efficacy of chlorhexidine and acetic acid/boric acid impregnated cleansing wipes

³ Cavana et al. A pilot study of the efficacy of wipes containing chlorhexidine 0.3%, climbazole 0.5% and Tris-EDTA to reduce *Malassezia* pachydermatis populations on canine skin

Otoact®

Oorreiniger
met squaleen



Verzacht en
verwijdert cerumen
Kan worden gebruikt
bij een beschadigd
trommelflies
Niet ototoxisch

Otoact® is een oorreiniger
voor honden en katten
en bevat 2% Squaleen.

Otoact® heeft een
cerumenolytisch,
keratolytisch, verzachtende
en adstringerende werking.

Verpakking
100 ml



EIGENSCHAPPEN

Squaleen verzacht en verwijdert
oorsmeer. Het zorgt voor een
effectieve reiniging van het oor.

Salicylzuur heeft een keratolytische
werking. Het verzacht de hoornlaag
van de huid waardoor de groei van
gezonde huidcellen wordt bevorderd.

Kamille-extract en looizuur
hebben een verzachtende en
adstringerende werking.

**Otoact® kan goed worden gebruikt
vóór het toepassen van andere topicale
producten¹ zoals Otodine® of Tris-NAC®.**

TOEPASSING

- Honden en katten met
veel oorsmeer waarbij het
trommelflies slecht of niet te
beoordelen is.
- Cerumineuze otitis.
- Gebruik voor het toedienen
van andere otologische
behandelingen.
- Wanneer de eigenaar de geur
van de oren als onprettig
ervaart.

SAMENSTELLING

Butyleenglycol, ethyldiglycol,
polysorbaat 20, squaleen,
glycerylstearaat,
diethyleenglycolstearaat,
kamille-extract (chamomilla
recutita), looizuur, salicylzuur,
conserveermiddelen, gezuiverd
water.

GEBRUIKSAANWIJZING

1. Goed schudden voor gebruik.
2. Breng het product aan op de
huid van de oorschelp, in de
plooiën en in de gehoorgang.
3. Masseer zachtjes de
uitwendige gehoorgang
gedurende enkele seconden.
4. Laat het (indien mogelijk)
5 minuten inwerken.
5. Verwijder de overtollige
hoeveelheid met een gaasje
of wattenschijfje.
6. Herhaal de behandeling 2-3
keer per week, afhankelijk
van de behoefte.

¹ Ghibaudo.G. A prospective, blinded, randomized, controlled, multicentric clinical trial comparing the efficacy and safety of two treatment protocols of a new otological gel containing AMP2041 in client-owned dogs with acute externa otitis.



EIGENSCHAPPEN

Tris-EDTA heeft een antibacteriële werking en **chloorhexidine** een antimicrobiële werking. Tris-EDTA versterkt de werking van chloorhexidine. Chloorhexidine vernietigt het membraan van

Pseudomonas aeruginosa, *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis*, *Corynebacterium auriscanis*, *Streptococcus canis*, *Staphylococcus pseudointermedius*, *Staphylococcus aureus* en *Malassezia pachydermatis*.

Otodine® vermindert het gebruik van antibioticum en daarmee resistentie van bacteriën.

TOEPASSING

- Chronische en recidiverende otitis externa bij honden en katten
- Als adjuvans bij de behandeling van otitis voordat andere, lokale geneesmiddelen worden toegepast. **Otodine®** verbetert en versnelt de effecten van deze geneesmiddelen¹
- Om de resistentie van bacteriën en het gebruik van antibioticum te verminderen^{2,3}
- Om de oren te spoelen vóór andere behandelingen in exsudatieve otitis

SAMENSTELLING

Propyleenglycol,
Chloorhexidinedigluconaat,
TRIS-EDTA tot pH 8,
gedeïoniseerd water.

GEBRUIKSAANWIJZING

1. Breng **Otodine®** aan in de gehoorgang tot deze volledig is gevuld. Voorkom hierbij dat de punt van de fles de huid raakt.
2. Masseer zachtjes de uitwendige gehoorgang gedurende minimaal 1 minuut.
3. Laat het (indien mogelijk) 10 minuten inwerken.
4. Reinig en droog het oor goed met een gaasje of wattenschijfje.
5. Indien nodig kan in het geval van terugkerende chronische otitis ook antibioticum in het oor worden aangebracht, één uur na het aanbrengen van **Otodine®**.
6. Herhaal de behandeling 2-3 keer per dag gedurende minimaal 14 dagen.



Otodine®

Topicale behandeling
van chronische
of recidiverende
otitis externa



Vernietigt
celmembranen van
gisten en bacteriën
Mag worden gebruikt
bij beschadigd
trommelflies
Niet ototoxisch

Otodine® bevat Tris-EDTA
en Chloorhexidine (0.15%)

Verpakking
100 ml

¹ Sparks et al. Antimicrobial effect of combinations of EDTA-Tris and amikacin or neomycin on the microorganisms associated with otitis externa in dogs

² Farca et al. Potentiation of antibiotic activity by EDTA-Tris on the activity of antibiotics against resistant bacteria associated with otitis, dermatitis and cystitis

³ Hnilica et al. Staphylococcal pyoderma: an emerging problem

Tris-NAC®

Topicale behandeling van biofilm



**Vernietigt en
Mag worden gebruikt
bij een beschadigd
trommelvlies
Niet ototoxisch**

Tris-NAC® bevat Tris-EDTA
en N-Acetyl Cysteine
(NAC, 1-2%). Het
vernietigt en voorkomt de
vorming van biofilm.

Verpakking
120 ml



Wat is een biofilm?

Een biofilm is een ophoping van bacteriën dat is opgenomen in een extracellulaire matrix van polymere stoffen. Zelfgeproduceerd slijm beschermt de bacteriën niet alleen tegen antibiotica en chemicaliën, maar ook tegen het immuunsysteem van het lichaam. Door deze biofilm ontstaat resistentie tegen antibiotica.

Welke soorten kunnen een biofilm vormen?

De volgende soorten bacteriën zijn in staat om biofilms te produceren: *Staphylococcus pseudointermedius*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus mirabilis* en *Escherichia coli*.

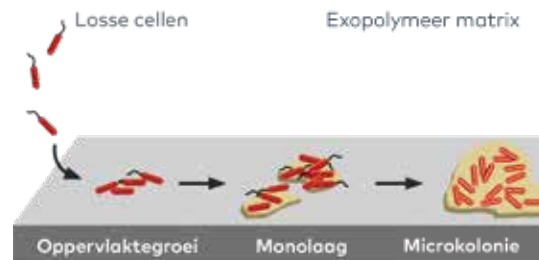
Ook gisten (*Malassezia* spp.) kunnen biofilms produceren, vooral in het geval van seborroïsche dermatitis bij honden.

Waar kan een biofilm zich ontwikkelen?

Een biofilm kan zich op zowel medische apparatuur als op dierlijk weefsel vormen zoals huid en oren.

Hoe kan een biofilm worden herkend?

De belangrijkste aanwijzing is een niet-responsieve en recidiverende otitis. Vaak is een biofilm slecht te herkennen met het blote oog. Bij een vergevorderde biofilm kan slijm worden waargenomen.



Figuur 1



Foto 1

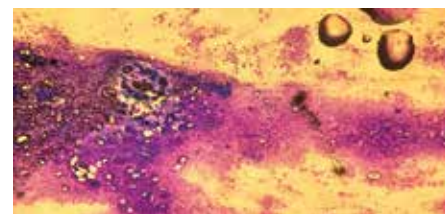
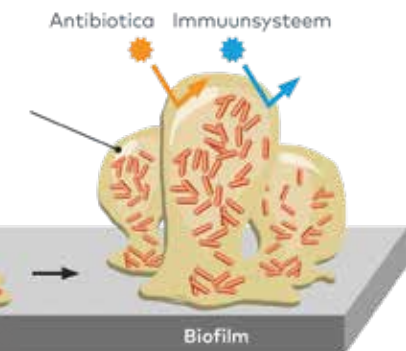


Foto 2



Figuur 1: ontwikkeling van een biofilm.

Foto 1: purulent materiaal met biofilm van *Pseudomonas* canine otitis, verzameld met een wattenstaafje

Foto 2: cytologie van het oor bij lage vergroting van hetzelfde dier als foto 1. De amorphe, proteïneachtige matrix die bacteriën en neutrofielen vangt (biofilm) is zichtbaar

EIGENSCHAPPEN

Tris-EDTA heeft een antibacteriële werking tegen niet-groeiende bacteriën binnen in de biofilm¹. Het beschadigt de celwand en verhoogt membraanpenetratie.

NAC heeft een mucolytische werking. Het vernietigt de productie van exopolysachariden en verzwakt

de extracellulaire polymere stoffen(EPS)-matrix.

Een combinatie van Tris-EDTA en NAC op de huid en in het oor zorgt voor een toegenomen doordringbaarheid van de biofilm waarna deze uiteen valt.

Bacteriën in een biofilm kunnen 100-1000 keer resistenter zijn dan 'vrije' bacteriën

SAMENSTELLING

N-Acetyl Cysteine, Tris-EDTA, conserveermiddelen (fenoxylethanol), hulpstoffen.

TOEPASSING

- Recidiverende en niet-responsieve otitis bij honden en katten
- Gebruik voor het toedienen **Otodine®** en/of andere medicatie zoals antibioticum vanwege het synergetische effect³
- Om biofilmvorming en terugkeren van de klachten te voorkomen
- Om de resistentie van bacteriën en het gebruik van antibioticum te verminderen²

VOORBEREIDING

1. Draai dop A van de flacon.
2. Verwijder voorzichtig het zilverfolie van dop B.
3. Draai dop B op de flacon en draai stevig aan.
4. Duw stevig op de bovenkant van dop B.
5. Schud de fles (houdbaarheid is 50 dagen na openen).

GEBRUIKSAANWIJZING

1. Neem de gewenste hoeveelheid met behulp van de meegeleverde spuit.
2. In het geval van otitis door *Pseudomonas* moet een spoeling ('flush') worden gedaan. De hoeveelheid is afhankelijk van de lengte van de gehoorgang.

3. Ook voor andere situaties wordt 'flush' aangeraden, maar het is ook mogelijk de gehoorgang geheel te vullen. Masseer zachtjes de uitwendige gehoorgang. Laat het 8 tot 10 minuten inwerken.
4. Reinig en droog het oor met een gaasje rond de vinger. Breng andere therapeutische producten (**Otodine®** of antibioticum) aan na 20 tot 30 minuten.
5. Herhaal eenmaal tot tweemaal per dag gedurende 14 dagen (ga verder met tweemaal tot driemaal per week gedurende één of meer maanden, afhankelijk van de aanwezigheid en terugkeren van de biofilm).

¹ Ciofu et al. Antibiotic treatment of biofilm infections

² Chan et al. In vitro antimicrobial activity of seven adjuvants against common pathogens associated with canine otitis externa

³ Guardabassi et al. In vitro antimicrobial activity of a commercial ear antiseptic containing chlorhexidine and Tris-EDTA.

Zincoseb® shampoo

Shampoo voor
topicale behandeling
van droge en vette
seborroe



Reguleert
talgproductie
en epithelialisatie

Verzacht en
hydrateert
Voorkomt huidschilders

Het ondersteunt
het natuurlijke
regeneratieproces
en beschermt de huid
tegen uitdrogen.

Verpakking
250 ml



EIGENSCHAPPEN

Colloïdaal zwavel reguleert de talgproductie en verwijdert dode huidcellen. Ook heeft het een antimicrobiële en antimycotische werking.

Zinkgluconaat verzacht en beschermt de huid tegen vocht. Het ondersteunt het natuurlijke regeneratieproces.

Salicylzuur heeft een keratolytische werking. Ook heeft het een ontstekingsremmende werking.

Chloorhexidinedigluconaat is actief tegen gramnegatieve en grampositieve bacteriën en gisten.

Geëthoxyleerde lanoline heeft een beschermende en verzachtende werking. Het voorkomt dat de huid uitdroogt.

Diethanolamide kokosnoot is rijk aan omega 3 en 6 en heeft een positieve uitwerking op de ontstoken huid.

TOEPASSING

- Droge en vette seborroe bij honden en katten¹
- Honden en katten met onaangename geur door o.a. talgklierontsteking
- Alle gevallen waarbij epithelialisatie moet worden gereguleerd

SAMENSTELLING

Chloorhexidinedigluconaat, colloïdaal zwavel, kationogene oppervlakteactieve stoffen, betaïne, diethanolamide kokosnoot, salicylzuur, geëthoxyleerde lanoline, zinkgluconaat, verdikkingsmiddel, melkzuur, parfum, gedeïoniseerd water.

GEBRUIKSAANWIJZING

Maak de vacht nat met lauwwarm water en breng de shampoo aan. Masseer het hele lichaam en laat de shampoo gedurende 6 tot 7 minuten intrekken. Spoel en droog de vacht goed af. Herhaal de behandeling eenmaal of tweemaal per week voor ten minste 3 tot 4 weken.



Geschikt voor honden en katten
van alle leeftijden.

¹ G. Ghibardo et al. Efficacy and tolerability of Zincoseb® shampoo against canine keratoseborrheic disorders
² Guardabassi et al. In vitro antimicrobial activity of Zincoseb® shampoo against pathogenic organisms associated with dog skin infections



EIGENSCHAPPEN

Glycerine, vitamine PP en Aloë vera glycolic extract hebben een hydraterende en verzachtende werking op de huid(barrière). Daarnaast reguleert vitamine PP de synthese van ceramiden.

Chloorhexidinedigluconaat en AMP126 (gepatenteerd) zijn actief tegen gramnegatieve en grampositieve bacteriën en gisten. Ook **Climbazole** vernietigt gisten door de afweer van gistmembranen te verlagen.

Zinkgluconaat is essentieel bij de collageensynthese en kan talgafscheiding moduleren vanwege de samentrekkende werking op de huid. Net als **cyclosystem D-Pantenol** vormt het een beschermende laag op de huid.

Ureum maakt deel uit van de gezonde huid. Het heeft een keratolytische werking en verbetert huidregeneratie.

Gebruik Zincoseb® spray in combinatie met Zincoseb® shampoo voor een synergetisch effect.

TOEPASSING

- Droge en vette seborroe bij honden en katten
- Sebaceous adenitis, Ichthyosis en Folliculitis
- Alle andere vormen van hyperactiviteit van de huid als gevolg van (seborroïsche) keratinisatiedefecten

SAMENSTELLING

Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, glycerine, chloorhexidinedigluconaat, zinkgluconaat, climbazole, aloë vera glycolic extract, ureum, Vitamine PP (niacine), cyclosystem D-Pantenol, AMP126 (antimicrobieel peptide), hulpstoffen.

GEBRUIKSAANWIJZING

Goed schudden voor gebruik. Breng **Zincoseb® spray** aan over de hele vacht en masseer tot de huid vochtig is. Niet afspoelen of afdrogen. Eenmaal of meerdere malen per dag aanbrengen gedurende ten minste 3-4 weken.

Geschikt voor honden en katten van alle leeftijden.



Zincoseb® spray

Spray voor topicale behandeling van droge en vette seborroe



Reguleert talgproductie

Verzacht en hydrateert

Voorkomt huidschilders

Zincoseb® spray heeft een talgregulerende en kalmerende werking.

Verpakking
200 ml

Linkskin® tabletten

Behandeling van
cutane en intestinale
dysbiose



Reguleren de cutane
en intestinale
microbiota

Verbeteren de
darmfunctie

Versterken het
immuunsysteem

Studies hebben
aangetoond dat er
interactie is tussen de
cutane en intestinale
microbiota. **Linkskin®
tabletten** brengt deze
microbiota in balans.

Verpakking
32 tabletten 1500 mg
Geschikt voor honden
en katten van alle
leeftijden



EIGENSCHAPPEN

Getyndalliseerde probiotica
Lactobacillus rhamnosus en L. reuteri
zijn geïnactiveerd en verbeteren de
darmfunctie en de barrière van
het darmslijmvlies.

Droog extract van komkommer werkt
ontstekingsremmend en antioxiderend.

Teunisbloemolie bevat omega
3 en 6 vetzuren. Het werkt
ontstekingsremmend en voorkomt
dat de huid uitdroogt.

Plant aardige polyfenolen gaan
oxidatieve stress tegen en hebben
een antioxiderende werking.

Vitamine D3 vermindert pro-
inflammatoire cytokinen en stimuleert
de productie van catelicidinen
en defensines.

β-caseïne stimuleert de afscheiding
van slijm. Het slijm beschermt het
slijmvlies tegen zuur, proteolytische
enzymactiviteit en pathogenen.

β-defensins hebben een
antimicrobiële werking.

DOSERING

Geef eenmaal daags onderstaande
dosering voor minimaal 30 dagen.
Het effect kan al na 7 tot 10 dagen
zichtbaar zijn.



Honden: 1 tablet
Per 10 kg lichaamsgewicht



Katten: ½ tablet
Per 5 kg lichaamsgewicht

**Linkskin® tabletten zijn zeer geschikt voor jonge
atopische patiënten (< 1 jaar) waarbij het
immuunsysteem nog niet volledig is ontwikkeld
en een allergietest nog geen optie is.**

TOEPASSING

- Honden en katten met
een cutane of intestinale
dysbiose
- Honden en katten die
(langdurig) worden
behandeld met antibioticum
- Atopische honden en katten
met maagdarmklachten

SAMENSTELLING

Mineralen, plantenpolyfenolen
van gehydrolyseerde
lignocellulose, gist,
gedehydrateerde dierlijke
eiwitten, maltodextrine,
Lactobacillus rhamnosus,
zouten van magnesium
organische zuren, komkommer
droog extract, teunisbloemolie,

β-caseïne, Lactobacillus
reuteri, colostrum,
ultrafiltrateerde dierlijke
eiwitten (β-defensins).
Additieven per kg: Vitamine D3
200.000 I.E. Microcrystallijne
cellulose 30.000 mg,
Colloïdaal silica 30.000 mg,
Lippia ssp. 3.333 mg.

EIGENSCHAPPEN

Getyndalliseerde (geïnactiverde) probiotica *Lactobacillus rhamnosus* en *L. reuteri* voorkomen de ontwikkeling van pathogene bacteriën. Ze ondersteunen de ontwikkeling van een acidogene defensieve microflora en stimuleren het immuunsysteem.

Extracten van bruine en groene algen (prebiotica) leveren voedingsstoffen om de biodiversiteit te ondersteunen en homeostase van de cutane microbiom te herstellen en te behouden.

Tamarinde droog extract hydrateert en heeft een antioxiderende werking.

Plantaardige polyfenolen gaan oxidatieve stress tegen en hebben een antioxiderende werking.

Linkskin® spray heeft een donkere kleur tijdens het aanbrengen. Deze kleur verdwijnt wanneer het is opgedroogd. Linkskin® spray verkleurt de vacht niet.

Linkskin® spray is zeer geschikt voor de behandeling van een flare-up bij atopische honden en katten¹.

TOEPASSING

- Honden en katten met een cutane dysbiose
- Atopische honden en katten¹

SAMENSTELLING

Getyndalliseerde lactobacilli (*Lactobacillus rhamnosus* en *L. reuteri*), plantenpolyfenolen, tamarinde droog extract, algenextracten, gezuiverd water.

GEBRUIKSAANWIJZING

Goed schudden voor gebruik. Spray eenmaal tot tweemaal daags tot de vacht en de huid is doordrenkt. Niet afspoelen of afdrogen. Herhaal de behandeling voor minimaal 10 tot 15 dagen.

Linkskin® spray

Topische behandeling van cutane dysbiose



Ondersteunt de functie van de huidbarrière

Brengt de cutane microbiota weer in balans

Voedt de huid

Linkskin® spray verbetert de huidbarrière bij atopische dermatitis en brengt de microbiota van de huid weer in balans. Door geïnactiverde probiotica cutaan aan te brengen wordt een overgroei van pathogene bacteriën voorkomen.

Verpakking
200 ml

Geschikt voor honden en katten van alle leeftijden

Epato® Plus

Ondersteuning bij
primaire en secundaire
leveraandoeningen



Verlaagt leverwaarden¹
Verbeterd en verhoogt
hepatische regeneratie
Ondersteunt de
leverfunctie

Epato® Plus is een bewezen
leverbeschermers. Het
bevordert regeneratie,
verbetert de ontgiftende
kracht en verlaagt
leverwaarden aanzienlijk¹.

Verpakking
Honden: 32 tabletten 1500 mg
Katten: 2x 15 ml pasta



EIGENSCHAPPEN

Mariadisteleextract bevat Silymarine. Silymarine beschermt levercellen en bevordert hepatische regeneratie. Het werkt ontstekingsremmend en verbetert het de ontgiftende kracht van de lever. Silymarine zorgt voor een aanzienlijke verlaging in leverwaarden zoals ALT, AST, γ GT en LDH¹.

Mannan-oligosacchariden (MOS) zorgen ervoor dat alleen niet-pathogene bacteriën kunnen vermenigvuldigen. Ze voorkomen dat giftige stoffen in de darmen worden opgenomen.

Fosfatidylcholine versterkt de werking van Silymarine.

DOSERING

Geef eenmaal daags onderstaande dosering voor minimaal 30 dagen.



Honden: 1 tablet

Per 20 kg lichaamsgewicht



Katten: 1 ml pasta

Per 5 kg lichaamsgewicht

TOEPASSING

- Primaire en secundaire leveraandoeningen bij honden en katten
- Als ondersteuning bij therapieën met anti-epileptica, antimycotica of andere medicijnen met een risico op leverbeschadiging
- Katten met leverlipidose
- Na gastro-intestinale intoxicatie
- Oudere dieren waarbij de lever ondersteuning nodig heeft

SAMENSTELLING TABLETTEN

Biergist (bron van mannan-oligosacchariden, MOS), lactose, maltodextrine, gehydrolyseerde dierlijke eiwitten, mineralen, bestanddelen van kruiden, sucrose, magnesiumstearaat, fructo-oligosaccharide (FOS), mariadisteleextract 80000 mg, lecithine (Fosfatidylcholine) 35000 mg.

SAMENSTELLING PASTA

Moutpoeder, plantaardige vetten, sojaolie, gehydrolyseerde dierlijke eiwitten, bestanddelen van kruiden, biergist (bron van mannan-oligosacchariden, MOS).

¹ Cocca, T. Treatment with complementary hepatoprotective feed. Experience in 14 dogs presenting secondary liver disease associated with phenobarbital hepatopathy

EIGENSCHAPPEN

Enterococcus faecium bevorderen het evenwicht van het intestinale ecosysteem.

Rundercolostrum of biest stimuleert het herstel van een verzwakt immuunsysteem en reduceert ontsteking.

Butyraten ondersteunen de integriteit van het darmslijmvlies, stimuleert reabsorptie van water en natrium en verlaagt de intestinale pH.

Mannan-oligosacchariden (MOS) en **Fructo-oligosacchariden (FOS)** ondersteunen de groei van goede bacteriën.

Pectine absorbeert overtollige vloeistoffen, vertraagt de darmperistaltiek en beschermt het darmslijmvlies.

Rubus fruticosus en **foeniculum vulgare** hebben een kalmerende werking.

DOSERING

Geef eenmaal daags onderstaande dosering voor minimaal 20 dagen.



Honden: 1 tablet of 2 ml pasta
Per 10 kg lichaamsgewicht



Katten: ½ tablet of 1 ml pasta
Per 5 kg lichaamsgewicht

TOEPASSING

- Constipatie of diarree
- Malabsorptie
- Doffe en broze vacht
- Verminderde weerstand
- Gewichtsverlies
- Darminfecties
- Huidproblemen

SAMENSTELLING TABLETTEN

Gehydrolyseerde gist (bron van mannan-oligosacchariden, MOS), fructo-oligosacchariden (FOS), maltodextrinen, magnesiumstearaat, biest (melk), citrusspectine, zouten van vetzuren (bron van butyraat), vitaminen, microcrystallijne cellulose, enterococcus faecium, foeniculum vulgare, rubus fruticosus.

SAMENSTELLING PASTA

Vaseline, sojaolie, moutmoeder, fructo-oligosacchariden (FOS), melkserum, gehydrolyseerde gist (bron van mannan-oligosacchariden, MOS), biest (melk), zouten van vetzuren (bron van butyraat), vitaminen, enterococcus faecium, foeniculum vulgare, rubus fruticosus.

Enteromicro[®] complex

Behandeling van intestinale dysbiose



Herstelt het intestinale ecosysteem
Verhoogt de afweer
Vertraagt de darmperistaltiek

Enteromicro[®] complex bevat probiotica en prebiotica. Het helpt het intestinale ecosysteem bij honden en katten in evenwicht te houden.

Verpakking
32 tabletten
15 ml pasta

Direne®

Ondersteunt
de behandeling
van chronische
nierinsufficiëntie



Absorbeert fosfor
Beschermt tegen
proteïnurie
Ontstekingsremmende
en diuretische werking

Vaak is een behandeling
met infuus onvoldoende
en wordt een nierdieet
slecht gegeten. **Direne®**
ondersteunt de
medicamenteuze en
diëtaire behandeling van
nierinsufficiëntie.

Verpakking
32 tabletten
15 ml pasta



EIGENSCHAPPEN

Ganoderma lucidum (Reishi) heeft een cortisone-achtige werking. Het beschermt endothelium tegen schade door proteïnurie en heeft een immunomodulerend, vaatverwijdend en anticoagulerend effect.

Astragalus membranaceum vermindert proteïnurie door de uitscheiding van natrium te verhogen. Tevens heeft het diuretische en immunostimulerende eigenschappen.

Curcuma longa of kurkuma remt ontsteking en de vorming van prostaglandinen.

Quercetine heeft een ontstekingsremmende werking en beschermt tegen vrije radicalen.

Chitosan absorbeert fosfor en **Yucca** brengt stikstof naar een normaal level.

Cranberry voorkomt dat bacteriën zich aan slijmvlies hechten en het verlaagt urinezuur.

DOSERING

Geef eenmaal daags onderstaande dosering voor minimaal 4 maanden.



Honden: 1 tablet of 2 ml pasta
Per 10 kg lichaamsgewicht



Katten: ½ tablet of 1 ml pasta
Per 5 kg lichaamsgewicht

TOEPASSING

- Honden en katten met chronische nierinsufficiëntie of andere nieraandoeningen

SAMENSTELLING TABLETTEN

Lactose, maltodextrinen, fructo-oligosacchariden (FOS), microcrystallijne cellulose, gehydrolyseerde dierlijke eiwitten, visolie, chitosan uit glucosamine, Yucca schidigera, Reishi, Vaccinium macrocarpon (Cranberry), kaliumcitraat, Astragalus membranaceum, Curcuma longa, Sophora japonica (bron van Quercetine), Vitamine E, Enterococcus faecium.

SAMENSTELLING PASTA

Plantaardige vetten, (zonnebloemolie, sojaolie), mout extract poeder, fructo-oligosacchariden (FOS), gehydrolyseerde dierlijke eiwitten, chitosan uit glucosamine, Yucca schidigera, Ganoderma lucidum (Reishi), Vaccinium macrocarpon (Cranberry), kaliumcitraat, Astragalus membranaceum, Curcuma longa, Sophora japonica (bron van Quercetine), Vitamine E, Enterococcus faecium.

De producten
van ICF
en DRN
producten
zijn te
bestellen
bij Nextmune

via e-mail
vetorder@nextmune.com

per telefoon
0320 783 100

via onze website
nextmune.com

via uw **accountmanager**



Tom Boerebach

Nederland

+31 6 34 30 66 88

tom.boerebach@nextmune.com



Caroline Boverhoff

Nederland

+31 6 55 00 10 11

caroline.boverhoff@nextmune.com

Referenties

Caporali et al. Uncontrolled study on the field of the use of an association of climbazole, chlorhexidine and Tris-EDTA (CLX Wipes®) for the treatment of Malassezia spp. and bacterial overgrowth

Nutall et al. The in vitro and in vivo efficacy of chlorhexidine and acetic acid/boric acid impregnated cleansing wipes

Cavana et al. A pilot study of the efficacy of wipes containing chlorhexidine 0.3%, climbazole 0.5% and Tris-EDTA to reduce Malassezia pachydermatis populations on canine skin

Ghibaudo.G. A prospective, blinded, randomized, controlled, multicentric clinical trial comparing the efficacy and safety of two treatment protocols of a new otological gel containing AMP2041 in client-owned dogs with acute externa otitis

Sparks et al. Antimicrobial effect of combinations of EDTA-Tris and amikacin or neomycin on the microorganisms associated with otitis externa in dogs

Farca et al. Potentiation of antibiotic activity by EDTA-Tris on the activity of antibiotics against resistant bacteria associated with otitis, dermatitis and cystitis

Hnilica et al. Staphylococcal pyoderma: an emerging problem

Ciofu et al. Antibiotic treatment of biofilm infections

Chan et al. In vitro antimicrobial activity of seven adjuvants against common pathogens associated with canine otitis externa

G. Ghibaudo et al. Efficacy and tolerability of Zincoseb® shampoo against canine keratoseborrheic disorders

Guardabassi et al. In vitro antimicrobial activity of Zincoseb® shampoo against pathogenic organisms associated with dog skin infections

D. Santoro et al. Clinical efficacy of Linkskin® Spray in canine atopic dermatitis: a preliminary open-label study

Cocca, T. Treatment with complementary hepatoprotective feed. Experience in 14 dogs presenting secondary liver disease associated with phenobarbital hepatopathy