NUTRIEVO®

OptiBird®™

Evolução Nutricional para Papagaios

Nutrievo® and OptiBird® são marcas registadas no E.U. Patent and Trademark Office. Todos os direitos reservados.
OptiBird é uma marca registada da Nutrievo B.V. © 2010 Nutrievo B.V.

NUTRIEVO

Uma alimentação completa inovadora para papagaios

JÁ DISPONÍVEL!

S small

M medium

M+ medium plus

L large

VETERINARIAN RECOMMENDED BRAND

Crumlet®™ Technology
balanced mixture of structure and fiber

Advanced Processed Cereals
for optimal digestion and performance

Porquê uma nova alimentação para Papagaios?

- 75% dos problemas de saúde nos papagaios estão relacionadas com a alimentação.
- Existem actualmente 2 tipos de alimentos disponíveis no mercado:
    1. misturas de sementes
    2. granulados extrudidos
- As misturas de sementes carecem de vitaminas e minerais essenciais e têm demasiada gordura;
- Os granulados causam por vezes problemas digestivos por falta de fibras (perdendo-se a função da moela) e absorvem os sucos gástricos (impedindo a libertação de nutrientes).
- Alimentos a preços baixos são em muitos casos de má qualidade;
- Alimentos com qualidade são normalmente muito caros;
- O objectivo é oferecer uma alimentação que seja ao mesmo tempo saudável e acessível!

OptiBird
A NUTRIEVO® PRODUCT

Desvantagens gerais de outras alimentações

Misturas de sementes

- ✓ Excesso de gordura
- ✓ Carência em vitaminas essenciais
- ✓ Carência em minerais essenciais
- ✓ Perigo de contaminação de aflatoxinas e outras micotoxinas

Granulados extrudidos

- ✓ Nutrientes danificados pela produção a altas temperaturas
- ✓ Falta de fibras e estrutura
- ✓ A maioria contém químicos corantes, saborizantes, etc.

As principais vantagens de OptiBird®

OptiBird®™

- ✓ Altamente testado.
- ✓ Cobre totalmente as exigências nutricionais dos papagaios.
- ✓ Garante que as fibras e os nutrientes ficam intactos, pelo método de produção especial Crumlet™®.
- ✓ Mantém a moela dos papagaios em condições normais de funcionamento.
- ✓ Adequado a uma substituição segura ou combinação com outro tipo de alimento.
- ✓ As cores são naturais (sem aditivos).
- ✓ Contém as melhores matérias-primas disponíveis (incl. APC).
- ✓ Perfeita palatabilidade.
- ✓ Frescura garantida, devido à embalagem em vácuo de alta qualidade,
- ✓ 100% seguro!

Crumlet Technology

Crumlet®™ Technology
balanced mixture of structure and fiber

APC Advanced Processed Cereals

Advanced Processed Cereals
for optimal digestion and performance

O que torna OptiBird® a melhor escolha?

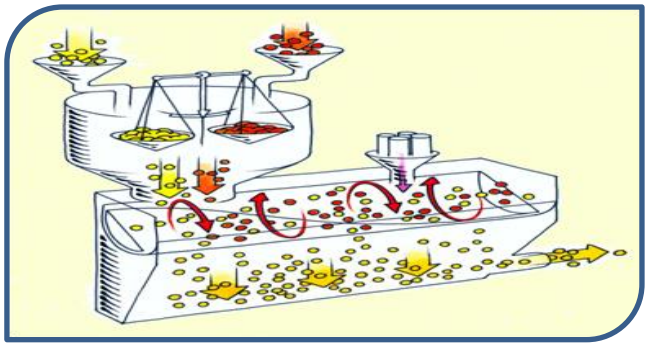
1. **Nutricionalmente equilibrado**: Uma mistura completa que cobre integralmente as necessidades nutricionais de qualquer psitacídeo. Assegura que as aves obtêm a nutrição exacta, para uma melhor plumagem e cores mais brilhantes, mantendo uma saúde excelente. Proporciona uma sensação de satisfação alimentar completa, evitando assim que as aves comam em excesso por tédio.
2. **Excelente sabor**: Os psitacídeos adoram o sabor único de todos os ingredientes. A variedade de componentes na mistura e o seu aroma frutado aumentam a palatabilidade.
3. **Os melhores ingredientes**: Com a utilização das melhores matérias-primas e com o *Advanced Processed Cereals* (APC), torna-se facilmente digerível.

O que torna OptiBird® a melhor escolha?

4. **Com Tecnologia Crumlet™®**: Utilizando a tecnologia exclusiva Crumlet™®, garante uma combinação única da estrutura e das fibras. Isto leva a uma melhor digestão e dá à moela das aves uma actividade suficiente para que aquela mantenha a sua função.
5. **Sempre fresco:** Garantia de frescura permanente devido à sua embalagem em vácuo de alta qualidade, com sistema de fecho ZIP.
6. **Padrões rigorosos de controlo de qualidade**: Fabricado na Holanda em instalações de produção acreditadas pela GMP+ (HACCP).
7. **Com base na experiência:** Desenvolvido por veterinários e nutricionistas especializados em aves. Amplamente testado durante mais de dois anos.

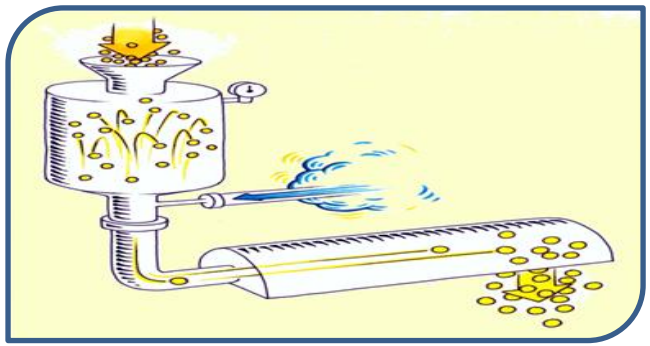
O que é a Tecnologia Crumlet ™ e porque é utilizada?

- A Tecnologia Crumlet™ é um método de produção único que beneficia o aparelho digestivo aves.
- Este método proporciona um produto final rico em fibras e estruturas, que são essenciais para uma digestão saudável;
- OptiBird® distingue-se através da Tecnologia Crumlet™ pelo facto de ser produzido no máximo a 75º C e não ter sido extrudido. A utilização de baixas temperaturas durante a produção impede que os ingredientes sejam danificados ou que existam perdas de nutrientes devido a um sobreaquecimento.
- O uso da Crumlet™ Technology em OptiBird® também impede a absorção dos sucos gástricos no estômago, conduzindo a uma libertação mais uniforme de todos os nutrientes no alimento.



O que são *Advanced Processed Cereals* e porque os utilizamos?

- São cereais especialmente tratados para melhorar a sua digestibilidade.
- Nos primórdios da extrusão, a motivação para o conseguir era aumentar a digestibilidade dos carbohidratos (grãos).
- Com este processo é possível processar as sementes previamente, porque a digestibilidade da outra matéria-prima (proteínas, gorduras, vitaminas, minerais e oligoelementos) não é aumentada por expansão ou extrusão.
- O método clássico de produção tornou-se desnecessário e pode até mesmo ser julgado negativamente!
- Assim, OptiBird® utiliza apenas o *Advanced Processed Cereals* (APC) em combinação com a Tecnologia Crumlet™, para garantir a máxima digestibilidade!



Economia de custos – Consumos diários

Quantidades diárias

Sementes tradicionais

OptiBird®

- Um alimento de altíssima qualidade como a OptiBird® não se torna necessariamente mais caro do que qualquer outra alimentação tradicional.
- A experiência demonstra que os papagaios consomem apenas cerca de ¼ do peso das sementes tradicionais que lhes são dadas, desperdiçando o restante.
- As aves comem as sementes e não as cascas, representando também estas uma percentagem considerável do peso da mistura.

Economia de custos – Custo diário de OptiBird®

Espécie	Peso da Ave	Quantidade OptiBird (15% do peso da ave)	Custo diário OptiBird
Papagaios Pequenos Periquitos, Agapornis, Caturras	130 – 150 g	20 - 25 g	**€ 0,18 - € 0,22**
Papagaios Médios Papagaios Cinzentos, Amazonas, Eclectus	390 – 650 g	60 - 95 g	**€ 0,54 - € 0,85**
Papagaios Grandes Araras, Cacatuas, Aratingas	900 – 1400 g	135 - 210 g	**€ 0,90 - € 1,40**

Os valores acima são baseados no preço dos sacos de 2 kg de OptiBird®

Estes dados não levam em linha de conta o facto de que uma ave alimentada com OptiBird® é consequentemente mais saudável, diminuindo a probabilidade de contrair doenças e poupando assim custos em consultas veterinárias e tratamentos dispendiosos.
E quem não deseja que as suas aves tenham energia, se sintam felizes e com uma maior expectativa de vida?...

- OptiBird® é consumido na sua totalidade, deixando as aves satisfeitas com uma pequena quantidade de ração diária.
- Um Papagaio Cinzento, por exemplo, pode ser alimentado durante um mês com apenas cerca de 1 a 2 kg de OptiBird®, enquanto que com uma mistura tradicional de sementes consumiria facilmente 4 a 5 kg no mesmo período de tempo.
- Assim, custando uma mistura de sementes um preço menor do que OptiBird® por kg*, na realidade irá gastar-se 3 a 5 vezes mais em sementes, tornando-as afinal mais caras.

Fabricado em instalações ultramodernas de produção

QS – Ihr Prüfsystem für Lebensmittel

the Product from HOLLAND

Feed Safety GMP+ Assurance

Desenvolvido e recomendado por Veterinários. Resultados comprovados!

- OptiBird® é desenvolvido em cooperação com o maior Zoo de aves na Holanda (mais de 2.000 papagaios), onde constitui a principal fonte de alimentação dos papagaios desde 2008;
- Tudo sob a supervisão de reputados veterinários de aves.
- O período de desenvolvimento durou mais de 2 anos, não sendo utilizado qualquer tipo de "atalho" durante tal fase.
- A pesquisa actual na saúde geral de todas as aves deste Zoo mostra um aumento positivo significativo, enquanto em anos anteriores muitas sofriam bastante de aspergilose e de outros problemas relacionados com bactérias. Agora, esses problemas estão eliminados.

BRAND VETERINARIAN RECOMMENDED

UNIVERSITEIT GENT

avans hogeschool

NUTRIEVO®

OptiBird®™

Official Food Supplier of the NOP Veldhoven, the Netherlands

OptiBird® apoia pesquisas inovadoras sobre a Síndrome da Dilatação Proventricular

- O laboratório NOIVBD baseado no Zoo usa tecnologias do tipo molecular e sorológico RTPCR para revelar a presença de ou a exposição à Bornavírus Aviária (ABV), que é a principal causa da Síndrome da Dilatação Proventricular (PDD).
- Estes testes foram desenvolvidos e validados pela Animal Genetics Inc. / Biotechnology Avian International USA, que cooperaram em pesquisas com a Universidade Avans, em Breda, Holanda.
- OptiBird® apoia o Dr. Gerry Dorrestein (PhD, DVM) na sua pesquisa, doando € 0,20 para o seu centro por cada saco vendido de OptiBird®.

Preço versus Qualidade, panorama do mercado actual

Rácio Qualidade/Preço Marcas

Qualidade Alta / Preço Muito Alto

ZuPreem
HARRISON'S BIRD FOODS
Scenic

Qualidade Alta / Preço Médio

OptiBird
A NUTRIEVO® PRODUCT

Qualidade Baixa / Preço Baixo

HAGEN ... For Birds
TROPICAN
TROPIMIX
Premium
beaphar
VERSELE-LAGA
NutriBird
PRESTIGE PREMIUM

Qualidade Média / Preço Alto

ROUDYBUSH™
Premium Food for Your Valuable Pet
Pretty Bird®
KAYTEE
Lafeber COMPANY

Zoológicos que utilizam actualmente OptiBird®

ZOO KOBENHAVN

Rotterdam ZOO

NATURA ARTIS MAGISTRA

Almense ZOO

Vogelpark Avifauna
ALPHEN AAN DEN RIJN

ZSL LONDON ZOO

Ouwehands Dierenpark Rhenen

SAFARIPARK Beekse Bergen
HET GROOTSTE AFRIKAANSE WILDLIFE PARK VAN NEDERLAND

LANDGRAAF Mondo Verde
ZOO ATTRACTIES TUINEN

Dierenpark Emmen

Libéma

Rede de representantes/distribuidores Europeus

KIEZEBRINK
Kiezebrink Putten BV

UW DIER VERDIENT
JKD
DE BESTE VOEDING

Vitafauna

Avicentric
Importeur & Groothandel van Dierenproducten

imazo ab

St Laurent
Alimentation et matériel
pour animaux sauvages et domestiques
TOP DUCK

gibbon

DAP Vandersanden

avizoon

TUKAN
PET PRODUCTS
Levende dyr, foder og artikler

HOCA

GEAVET

AlbaPets

Inter zoo
Adam

DELACON
petfood

NORTHERN
Parrots

Contactos Mundiais com Alto Nível de Reconhecimento

Birds International, Inc.
Avicultural Park & Research Center
Manila, Philippines

JURONG BIRD PARK

Panama Rainforest Discovery Center

NUTRIEVO

Artigos sobre OptiBird® em revistas de renome internacional especializadas em Papagaios

Alimentación

NUTRIEVO®

OptiBird® Small: Ingredientes, Análise e Aditivos

S
small

Uma alimentação diária premium para Periquitos, Caturras, Agapornis e outros psitacídeos de pequeno porte.

Ingredientes: Trigo, milho, semente de açafroa, cevada, painço, proteína de batata, soja, dextrose, amido de batata, óleos vegetais, glúten de milho, carbonato de cálcio, fosfato monocálcico, sal, cloreto de colina, aminoácidos, ácido sórbico, premix de oligoelementos, premix vitamínico.

Análise: Proteína bruta 16,4%, Gordura bruta 5,1% , Fibra bruta 3,6%, Cinzas 6,9%, Fósforo 0,60%, Cálcio 1,12%, Sódio 0,17%.

Aditivos: Vit. A 9.500 UI, Vit. D3 950 UI, Vit. E 47 mg, Cu 10 mg.

Embalagens: 900g, 2 kg e 8,5 kg

NUTRIEVO

OptiBird® Medium: Ingredientes, Análise e Aditivos

Uma alimentação diária premium para Papagaios Cinzentos, Amazonas, Conuros, Caiques e outros psitacídeos de médio porte.

Ingredientes: Trigo, milho, cevada, proteína de batata, soja, dextrose, banana, fruto de roseira brava, maçã, sementes de abóbora, amido de batata, glúten de milho, óleos vegetais, carbonato de cálcio, fosfato monocálcico, sal, cloreto de colina, aminoácidos, ácido sórbico, premix de oligoelementos, premix vitamínico.

Análise: Proteína bruta 17,0%, Gordura bruta 4,5% , Fibra bruta 2,2%, Cinzas 7,2%, Fósforo 0,66%, Cálcio 1,12%, Sódio 0,21%.

Aditivos: Vit. A 10.150 UI, Vit. D3 1.000 UI, Vit. E 50 mg, Cu 10 mg.

Embalagens: 900g, 2 kg e 8,5 kg

NUTRIEVO

OptiBird® Medium+: Ingredientes, Análise e Aditivos

M+ medium plus

Uma alimentação diária premium para Papagaios Ecletus.

Ingredientes: Trigo, milho, cevada, proteína de batata, soja, dextrose, banana, sementes de abóbora, passas, ananás, papaia, meloa, amido de batata, glúten de milho, óleos vegetais, carbonato de cálcio, fosfato monocálcico, sal, cloreto de colina, aminoácidos, ácido sórbico, premix de oligoelementos, premix vitamínico.

Análise: Proteína bruta 16,0%, Gordura bruta 4,2%, Fibra bruta 1,6%, Cinzas 7,1%, Fósforo 0,66%, Cálcio 1,12%, Sódio 0,19%.

Aditivos: Vit. A 10.150 UI, Vit. D3 1.000 UI, Vit. E 50 mg, Cu 10 mg.

Embalagens: 900g, 2 kg e 8,5 kg

NUTRIEVO®

OptiBird® Large: Ingredientes, Análise e Aditivos

L
large

Uma alimentação diária premium para Araras, Cacatuas e outros psitacídeos de grande porte.

Ingredientes: Trigo, milho, cevada, proteína de batata, soja, dextrose, banana, fruto de roseira brava, maçã, sementes de abóbora, amido de batata, glúten de milho, óleos vegetais, carbonato de cálcio, fosfato monocálcico, sal, cloreto de colina, aminoácidos, ácido sórbico, premix de oligoelementos, premix vitamínico.

Análise: Proteína bruta 17,0%, Gordura bruta 4,6% , Fibra bruta 2,2%, Cinzas 7,2%, Fósforo 0,66%, Cálcio 1,21%, Sódio 0,21%.

Aditivos: Vit. A 10.150 UI, Vit. D3 1.000 UI, Vit. E 50 mg, Cu 10 mg.

Embalagens: 900g, 2 kg e 8,5 kg

OptiBird® está disponível em vários tamanhos

900g

2 kg

8,5 kg

- OptiBird® está disponível em três diferentes tamanhos:

900 g, 2 kg e 8,5 kg

- Todos os sacos são embalados em vácuo para que a qualidade e frescura se mantenham inalteradas.
- OptiBird® tem 18 meses de validade desde a data de fabrico.

Contacte-nos para mais informações

AVIZOON, Lda

Rua 1º de Dezembro, 1
2625-451 Forte da Csa
Portugal

Tel. **(+351) 21 956 79 16**
Fax **(+351) 21 956 79 15**
E-mail **geral@avizoon.pt**
Web **www.avizoon.pt**

NUTRIEVO®

Obrigado pela sua atenção!

Nutrievo® and OptiBird® são marcas registadas no E.U. Patent and Trademark Office. Todos os direitos reservados.
OptiBird é uma marca registada da Nutrievo B.V. © 2010 Nutrievo B.V.