



**LIBIDOHEAT®**



## معرفی محصول



- لیبیدوهیت افزودنی خوراکی بر پایه روغن ماهی کیلکا است.
- لیبیدوهیت برای تغذیه خروس‌های گله‌های مرغ اجداد و مادر، طراحی شده است.
- در ترکیب لیبیدوهیت اسانس‌های گیاهان دارویی بهبود دهنده باروری، قرار داده شده است.
- لیبیدوهیت نیاز خروس به ویتامین‌های A و E را در سطح ایده آل تامین می‌نماید.
- تغذیه از لیبیدوهیت، موجب افزایش توان تولیدمثلی و عمر جنسی مفید خروس می‌شود.

## آنالیز محتویات لیبیدوهیت

مقدار	واحد	نوع ترکیب	مقدار	واحد	نوع ترکیب	مقدار	واحد	نوع ترکیب
13.076	%	C22:6, Omega-3 ; <b>DHA</b>	0.038	%	C18:2t, Omega-6	0.200	%	C3:0
4.277	%	C20:5, Omega-3 ; <b>EPA</b>	1.482	%	C18:2c, Omega-6 ; LA	0.047	%	C12:0
N.D.	%	CLA t10 c12	0.197	%	C18:3t, Omega-5	3.142	%	C14:0
N.D.	%	CLA c9 t11	1.088	%	C18:3c, Omega-3 ; ALA	0.150	%	C14:1, Omega-5
<2	meq /kg	Peroxide Value	0.338	%	C20:0	0.572	%	C15:0
32.033	%	Total $\omega$ 9	0.253	%	C20:1, Omega-9	0.216	%	C15:1, Omega-5
18.957	%	Total $\omega$ 3	0.206	%	C20:2, Omega-6 ; EDA	19.501	%	C16:0
2.120	%	Total $\omega$ 6	0.328	%	C20:4, Omega-6 ; AA	6.172	%	C16:1, Omega-7
0.112	-	$\omega$ 6/ $\omega$ 3 Ratio	0.244	%	C22:0	1.266	%	C17:0
93.7	%	Total Fish Oil	0.066	%	C22:2, Omega-6 ; DDA	0.854	%	C17:1, Omega-7
8350	kcal /kg	AMEn	0.516	%	C22:5, Omega-3 ; DPA	3.949	%	C18:0
500000	iu /kg	Vitamin A	0.206	%	C24:0	0.235	%	C18:1t, Omega-9
5000	iu /kg	Vitamin E	0.910	%	C24:1, Omega-9	30.635	%	C18:1c, Omega-9

## گیاهان دارویی مورد استفاده در ترکیب لیبیدوهیت

بر مبنای ویژگی‌های خاص آنتومیک و فیزیولوژیک سیستم تولید مثلی خروس و مرغ، مهمترین گیاهان دارویی بهبود دهنده باروری در ترکیب لیبیدوهیت استفاده شد:

### اسانس دارچین

محرك متابولیسم، ضد عفونی و تقویت اعمال دستگاه گوارش، بهبود عملکرد دستگاه تنفسی و گردش خون، ضد اسپاسم، تقویت اعصاب و اعمال اندام‌های جنسی، افزایش دهنده توان و تمایلات جنسی



### اسانس بهار نارنج

آرامبخش، مفرح و افزایش دهنده هوشیاری و شادابی، آنتی اکسیدان، باکتری کش، ضد قارچ، ضد انگل، محرك ایمنی، افزایش دهنده تمایلات جنسی



### اسانس میخک

ضد اسپاسم، ضد عفونی کننده روده، ضد انگل، ضد درد و آرامش بخش، ضد افسردگی، آنتی اکسیدان، محرك ایمنی، ترمیم کننده زخم‌های داخلی، افزایش دهنده تمایلات جنسی



### اسانس گل محمدی

ازبین برنده افسردگی و استرس، ضد عفونی کننده، تقویت اعصاب جنسی، افزایش دهنده تمایلات جنسی



### اسانس نعناع فلفلی

آنتی اکسیدان، نشاط آور، ضد عفونی کننده، ضد اسپاسم و ضد دردهای دستگاه گوارش، تقویت اعصاب جنسی، افزایش دهنده توان و تمایلات جنسی



### اسانس آویشن

آنتی اکسیدان، ضد باکتری، قارچ و انگل، ایجاد آرامش عصبی، نشاط آور، ضد درد، بهبود عملکرد دستگاه تنفسی و گوارشی، تقویت و تحریک اعمال اعضا جنسی



## مختصات فنی



- کیلکا یکی از ماهیان با کیفیت دریای مازندران، از لحاظ مقدار و ترکیب اسیدهای چرب است.
- روغن ماهی کیلکا، دارای مقدار قابل توجهی اسیدهای چرب امگا-۳ می باشد.
- آنالیز تفکیکی اسیدهای چرب امگا-۳ روغن ماهی کیلکا در مورد مقادیر منحصر به فرد اسیدهای چرب EPA و DHA، نشان دهنده خواص بسیار با ارزش تغذیه‌ای این روغن است.
- در ساخت لیبیدوهیت از روغن ماهی کیلکا استفاده شده است.
- برای بوگیری و تصفیه این روغن، روش شیمیایی و سرد، به کار گرفته شده است.

• روش شیمیایی و سرد، ابتکار منحصر به فرد تیم علمی تولید کننده لیبیدوهیت است؛ که، بر خلاف روش متداول تصفیه حرارتی با گرما، موجب آسیب دیدن و افت خواص تغذیه‌ای اسیدهای چرب غیر اشباع روغن ماهی طی فرآیند تصفیه نمی‌شود.

### پروفایل اسیدهای چرب امگا-۳ لیبیدوهیت

درصد از امگا-۳	نوع اسید چرب
69.0	<b>DHA</b> (Docosahexaenoic Acid)
22.6	<b>EPA</b> (Eicosapentaenoic Acid)
5.7	<b>ALA</b> (Alpha-linolenic Acid)
2.7	<b>DPA</b> (docosapentaenoic Acid)



### ویتامین های اضافه شده به ترکیب لیبیدوهیت



### مقادیر تامین شده ویتامین‌ها با مصرف لیبیدوهیت

نوع ویتامین	مقدار IU تامین شده در هر کیلوگرم جیره
Vitamin A	5000
Vitamin E	50

• ویتامین‌های A و E به طور مستقیم بر سلامت و کارایی سیستم ایمنی و حفظ و تقویت باروری خروس موثر هستند.

• خروس از دیدگاه فیزیولوژیک به مقدار بیشتری ویتامین A، درمقایسه با مرغ، نیاز دارد.

• با مصرف منابع روغنی غیر اشباع مانند روغن ماهی، نیاز فیزیولوژیک به ویتامین‌های A و E افزایش می یابد.

• به علت ناپایداری و فساد پذیر بودن اسیدهای چرب غیر اشباع و ایجاد تغییر در فرم دینامیکی غشاء‌های سلولی با مصرف این منابع روغنی، در صورت عدم تامین کافی ویتامین‌های A و E، گله در معرض ناهنجاری‌های متابولیکی ناشی از مصرف منابع روغنی غیر اشباع مخصوصاً روغن ماهی، قرار می گیرد.

• برای رفع این معضل تغذیه‌ای و همچنین تامین ایده‌آل نیاز تغذیه‌ای خروس به ویتامین‌های A و E، در ترکیب لیبیدوهیت، مقادیر مناسب و چشمگیری از این ویتامین‌ها، لحاظ شده است.

• همچنین با مصرف لیبیدوهیت، جیره خروس، از مصرف پرمیکس‌های ویتامین‌های A و E، بی‌نیاز می‌شود.

### سیستم جامع آنتی اکسیدانی لیبیدوهیت



• اسانس‌های گیاهان دارویی و اسیدهای چرب چند غیر اشباع موجود در ترکیب لیبیدوهیت، مستعد فساد اکسیداتیو و تخریب، به مرور زمان یا بعد از مخلوط سازی با خوراک هستند.

• برای جلوگیری از اکسیداسیون ترکیبات لیبیدوهیت، به آنتی اکسیدان‌های طبیعی موجود در روغن ماهی، اکتفا نشده است.

• در ترکیب لیبیدوهیت، سیستم جامع آنتی اکسیدانی طراحی شده است.

• سیستم آنتی اکسیدانی لیبیدوهیت بر پایه، مخلوط جامعی از آنتی اکسیدان‌های طبیعی و صنعتی و ترکیبات سینرژیست متناسب و مقدار زیاد ویتامین E استفاده شده در ترکیب لیبیدوهیت، استوار است.

• این سیستم جامع آنتی اکسیدانی از ترکیبات لیبیدوهیت در مقابل فساد در

داخل ظرف بسته بندی شده و یا بعد از مخلوط سازی با دان و یا انبارداری دان خروس ساخته شده و یا حتی بعد از خورده شدن توسط پرنده محافظت می کند.

• اجزاء سیستم جامع آنتی اکسیدانی لیبیدوهیت، در دستگاه گوارش قابل جذب هستند و بعد از جذب اسیدهای چرب چند غیر اشباع لیبیدوهیت، از آنها در، غشاء‌های سلولی مخصوصاً سلول‌های اسپرم و ایمنی، محافظت می کنند.





اسیدهای چرب موجود در ترکیب لیبیدوهیت از خانواده پلی انوئیکها و ایکوزانوئیدها هستند که جزء اسیدهای چرب با ضرورت غذایی طبقه بندی می‌شوند. یعنی، می‌بایست خودشان یا پیشسازهایشان، متناسب با نیاز پرنده، مورد تغذیه قرار گیرند.

این اسیدهای چرب و محصولات حاصل از متابولیسم آنها در بدن، دارای آثار فیزیولوژیکی و فارماکولوژیکی مهمی هستند. اختلالات تولید مثلی یکی از علائم کمبود این اسیدهای چرب است.

سلول اسپرم متناسب با فعالیتهای متابولیسمی ویژه اش، دارای غشاءهای سلولی و اندامکی ویژه است. بیضه و اسپرم مقدار زیادی از این اسیدهای چرب ضروری دارند.

این اسیدهای چرب ضروری چند غیراشباع زنجیر بلند، موجب افزایش میزان سیال بودن غشاءهای سلولی اسپرم شده و در طول عمر اسپرم، تقویت قابلیت تحرک اسپرم و تسهیل در هم آمیخته شدن هسته‌های اسپرم و تخمک، نقش دارند. اثر مثبت تغذیه‌ای این اسیدهای چرب بر ویژگی‌های حرکتی، غلظت اسپرم و مورفولوژی طبیعی اسپرم، به افزایش غلظت اسید چرب DHA درغشای پلاسمایی اسپرم مربوط می‌شود.

با افزایش سن خروس، مجموعه تغییرات هورمونی و متابولیکی ایجاد شده در بدن خروس، موجب افزایش نیاز تغذیه ای خروس به این اسیدهای چرب می‌گردد. در خروس مسن، غلظت اسید چرب DHA در فسفولیپیدهای غشا اسپرم کاهش می‌یابد که منجر به کاهش در تعداد اسپرم و توانایی حرکتی اسپرم می‌شود.

ساختارهای مخاطی مجرای تخم در بدن مرغ، با غربال اسپرمها و حذف اسپرم‌های نابالغ، آسیب دیده و نامرغوب، فقط به جمعیتی ایده‌آل از اسپرم‌هایی اجازه می‌دهد به غشاء زرده برسند، که دارای غشاء سلولی تکامل یافته و سالم باشد.

مدیریت خروس مناسب، منجر به تولید جوجه بیشتر و نیاز کمتر به تعویض خروس‌های مسن با خروس‌های جوان می‌شود.

نوع اسیدهای چرب موجود در اسپرم، به طور مستقیم تحت تاثیر نوع اسیدهای چرب موجود خوراک قرار گرفته و بهبود پذیر است.

تغذیه خروسها از روغن‌های حاوی اسیدهای چرب چند غیر اشباع اختصاصا روغن ماهی، از جمله روش های جدید بسیار تحقیق شده در تغذیه خروس است که منجر به حفظ باروری در گله و بی‌نیازی از استفاده از خروس جوان می‌گردد (کتابهای، Chenoweth and Lorton, 2014; De Vriese and Christophe, 2003; Jamieson, 2007).

امروزه این روش تغذیه توسط شرکت‌های مالک سویه‌های تجاری مرغ مادر گوستی نیز توصیه می‌گردد (Aviagen, 2013; Linares, 2016).

به صورت کلی، تغذیه از ۱-۵ درصد روغن در جیره در راهنمای تغذیه گله‌های تجاری مرغ مادر، برای بهبود جذب ویتامین‌ها و سایر مواد مغذی محلول در چربی، کاهش گرد و غبار دان و افزایش خوش خوراکی نیز توصیه شده است (Aviagen, 2013).

اثرات تغذیه‌ای روغن‌های حاوی اسیدهای چرب چند غیر اشباع امگا-۳ جانوری، بیشتر مورد تاکید قرار گرفته است.

اسیدهای چرب چند غیر اشباع بلند زنجیر لیبیدوهیت مخصوصا غلظت منحصر به فرد اسید چرب DHA و همچنین ویتامین‌ها و اسانس‌های گیاهان دارویی موجود در ترکیب لیبیدوهیت، موجب بهبود باروری و سیستم ایمنی خروس می‌گردند.

بین ۳ تا ۵ هفته بعد از شروع مصرف لیبیدوهیت، تغییرات پروفایل اسیدهای چرب اسپرم در گله، به ثبات نهایی می‌رسد. بهبود در درصد هج، با افزایش مدت زمان تغذیه خروس‌ها از لیبیدوهیت، افزایش می‌یابد.

توصیه می‌گردد، برای افزایش قدرت سیستم ایمنی و تکامل سیستم‌های فیزیولوژیک، از لیبیدوهیت برای تنظیم نسبت امگا-۶ به امگا-۳ در جیره مرغان اجداد، مادر، تخمگذار و گوستی از ابتدای پرورش استفاده شود. با تنظیم این نسبت بین ۲ تا ۶ به ۱، مقدار مصرف کافی از لیبیدوهیت در جیره با توجه به آنالیز سایر اقلام خوراکی، محاسبه نمایید.

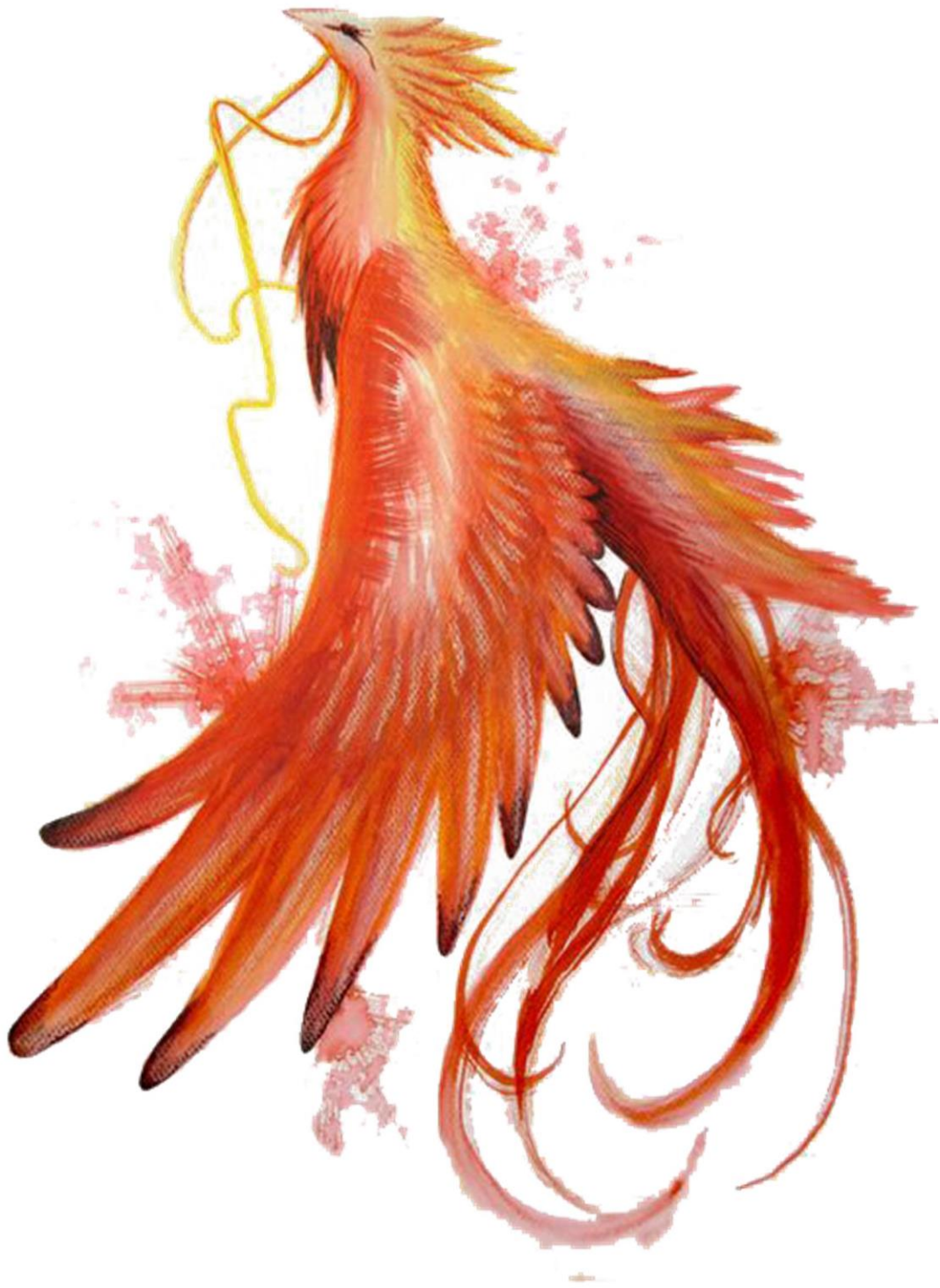
توصیه می‌شود، برای کند نمودن شیب افت هج بعد از پیک هج، لیبیدوهیت از ۵ هفته قبل از پیک هج، به میزان ۱۰ لیتر در یک تن دان خروس شروع به مصرف گردد.

توصیه می‌شود مقدار انرژی لیبیدوهیت در جیره محاسبه گردد و برای مخلوط سازی بهتر لیبیدوهیت در دان، پیش مخلوطی از آن در مقدار کمی دان ساخته شده (حدود ۴۰ کیلوگرم) اوماج نموده، آنگاه به میکسر اضافه و میکس نهایی انجام گردد.



محصولی از شرکت:  
**سیمرغ بهین دارو گستر آریا**  
 آدرس: مازندران، بابلسر، خیابان شهید ذوالفقاری، نبش دانش ۱۱  
 کدپستی ۴۷۴۱۷۹۳۵۶۹  
 تلفن: ۰۱۱-۳۵۳۴۴۰۰۱  
 فاکس: ۰۱۱-۳۵۳۴۳۰۹۰





LIBIDOHEAT®

## Product introduction

Libidoheat is a food supplement based on Kilka fish oil.

Libidoheat is designed to feed the roosters of breeder chicken flocks.

In the composition of Libidoheat, herb essences, which are fertility enhancer, are placed.

Libidoheat provides the rooster need to vitamins A and E, ideally.

Feeding by libidoheat increases the reproductive potential and useful sex life of the rooster.

## Libidoheat Content Analysis

Type of composition	Unit	Amount	Type of composition	Unit	Amount	Type of composition	Unit	Amount
C3:0	%	0.200	C18:2t, Omega-6	%	0.038	C22:6, Omega-3 ; DHA	%	13.076
C12:0	%	0.047	C18:2c, Omega-6 ; LA	%	1.482	C20:5, Omega-3 ; EPA	%	4.277
C14:0	%	3.142	C18:3t, Omega-5	%	0.197	CLA t10 c12	%	N.D.
C14:1, omega-5	%	0.150	C18:3c, Omega-3 ; ALA	%	1.088	CLA c9 t11	%	N.D.
C15:0	%	0.572	C20:0	%	0.338	Peroxide Value	Meq /kg	<2
C15:1 omega-5	%	0.216	C20:1, Omega-9	%	0.253	Total ω9	%	32.033
C16:0	%	19.501	C20:2, Omega-6 ; EDA	%	0.206	Total ω3	%	18.957
C16:1, Omega-7	%	6.172	C20:4, Omega-6 ; AA	%	0.328	Total ω6	%	2.120
C17:0	%	1.266	C22:0	%	0.244	ω6/ω3 Ratio	-	0.112
C17:1, Omega-7	%	0.854	C22:2, Omega-6 ; DDA	%	0.066	Total Fish Oil	%	93.7
C18:0	%	3.949	C22:5 , Omega-3 ; DPA	%	0.516	AMEn	Kcal /kg	8350
C18:1t, Omega-9	%	0.235	C24:0	%	0.206	Vitamin A	Iu /kg	500000
C18:1c, Omega-9	%	30.635	C24:1, Omega-9	%	0.910	Vitamin E	Iu /kg	5000

## **Medicinal herbs used in combination with Libidoheat**

Based on the specific anatomical and physiological characteristics of the reproduction system of poultry, the most important fertility enhancing medicinal herbs were used in combination with Libidoheat:

### **Orange Essential Oil:**

Relaxing, enlivening and boosts alertness and vitality, antioxidant, bactericide, antifungal, anti-parasite, safety stimulator, sex enhancer

### **Essential Oil of Rose:**

Relieves depression and stress, disinfectant, nourishes sex, sex enhancer

### **Thyme Essential Oil:**

Antioxidant, antibacterial, antifungal, anti-parasite, provides nerve relaxation, exhilarating, analgesic, improving respiratory and gastrointestinal function, enhancing and stimulating sexual organs

### **Cinnamon Essential Oil:**

Stimulates metabolism, antiseptic and strengthens gastrointestinal function, improves respiratory and circulatory function, anti-spasm, strengthening the nerves and actions of the sexual organs, enhances strength and sexual desire

### **Clove Essential Oil:**

Anti-spasm, intestinal disinfectant, anti-parasite, analgesic and relaxant, antidepressant, antioxidant, safety stimulator, internal wound healer, sexuality enhancer

### **Peppermint Essential Oil:**

Antioxidant, exhilarating, antiseptic, anti-spasm and gastrointestinal analgesics, strengthens sexual nerves, enhances strength and sexual desire

### **Technical Coordinates**

Kilka is one of the quality fish of the Caspian Sea in terms of the amount and composition of fatty acids.

Kilka fish oil has a significant amount of omega-3 fatty acids.

Discrete analysis of Kilka fish oil omega-3 fatty acids for unique amounts of fatty acids DHA and EPA, demonstrates the valuable nutritional properties of this oil.

Kilka fish oil is used in the Libidoheat construction.

Chemical and cold methods have been used to cleaning and purification this oil.

The chemical and cold method is the unique initiative of the Libidoheat manufacturers scientific team, which contrary to the conventional thermal purification method, does not damage or diminish the nutritional properties of non-saturated fatty acids in the fish oil during the purification process.

### **Omega 3 Fatty Acids Profile of Libidoheat**

Type of Fatty Acid	Percentage of Omega 3
<b>DHA</b> (Docosaheptaenoic Acid)	69.0
<b>EPA</b> (Eicosapentaenoic Acid)	22.6
<b>ALA</b> (Alpha-linolenic Acid)	5.7
<b>DPA</b> (docosapentaenoic Acid)	2.7

### **Vitamins added to the libidoheat combination**

Vitamins A and E directly affect the health and efficiency of the safety system, maintain, and enhance the fertility of the rooster.



From a physiological point of view, roosters need more vitamin A than chickens.

The physiological need to vitamins A and E increases by consuming non-saturated oil sources such as fish oil.

Due to the instability and corruption of non-saturated fatty acids and change in the dynamic form of cell membranes by consuming these oil sources, if the vitamins A and E are not adequately supplied, the flock is placed exposed to metabolic abnormalities caused by the consumption of non-saturated oil sources especially fish oil.

To alleviate this nutritional problem as well as to provide the ideal nutritional need for roosters to vitamins A and E, in libidoheat combination, appropriate and significant amounts of these vitamins are considered.

In addition, with Libidoheat, rooster diet become needless of premixes of vitamins A and E.

Amounts of vitamins supplied by libidoheat

Type of Vitamin	Amount of Supplied iu per kg diet
Vitamin A	5000
Vitamin E	50

### **Libidoheat comprehensive antioxidant system**

The essential oils of some herbs and polyunsaturated fatty acids in the combination of libidoheat, are prone to oxidative spoilage and destruction, over time or after mixing with food.

The natural antioxidants found in fish oil are not sufficient to prevent the oxidation of the libidoheat compounds.

In libidoheat combination, a comprehensive antioxidant system is designed.

Libidoheat antioxidant system is based on a comprehensive blend of natural and industrial antioxidants and proper synergistic compounds and the high amount of vitamin E used in the libidohit compound.

This comprehensive antioxidant system protects Libidoheat compounds from spoilage inside the packed container, it has made either after mixing with seeds or by storing rooster seeds or even after being eaten by a bird.

Components of the Libidoheat comprehensive antioxidant system are absorbed in the digestive system and, after absorption of libidoheat polyunsaturated fatty acids, protect them in cell membranes, especially sperm cells and safety cells.

### **Necessity and Method of Use**

The fatty acids found in the libidoheat compound are of the family of polyvinoic and eicosanoids, which are classified as essential fatty acids. That is, they or their precursors must be fed according to the bird's needs.

These fatty acids and the products of their metabolism in the body have important physiological and pharmacological effects. Reproductive disorders are one of the symptoms of deficiency of these fatty acids.

The sperm cell in accordance with its specific metabolic activities has cell membranes and special organ. The testis and sperm have a large amount of these essential fatty acids.

These essential long-chain polyunsaturated fatty acids increase the fluidity of sperm cell membranes and play a role in sperm lifespan, enhancing sperm motility and facilitating the fusion of sperm cells and oocytes. The positive nutritional effect of these fatty acids related to motor properties, sperm concentration and sperm normal morphology to increase fatty acid DHA concentration in the plasma membrane of sperm.

With the increase in the age of the roosters, the complex of hormonal and metabolic changes created in the rooster body increases the nutritional need of the rooster for these fatty acids. In older roosters, DHA fatty acid concentration decreases in the phospholipids of the sperm membrane, resulting in a decrease in sperm count and sperm motility.

Egg mucosal structures in the chicken body, by screening sperms and removing immature, damaged and inferior sperms, only allow an ideal population of sperm to reach the yolk membrane, which has a well-developed and healthy cell membrane.

Proper breeding management results in more chickens and less need to replace older roosters with younger roosters.

The type of fatty acids in sperm is directly affected by the type of fatty acids in the feed and can be improved.

Feeding of roosters from oils containing polyunsaturated fatty acids, especially fish oil, is one of the most widely studied methods of feeding the roosters, which results in the maintenance of fertility in the flock and the independence of the use of young roosters (**Chenoweth and Lorton 2014; De Vriese and Christophe, 2003; Jamieson, 2007**).

Nowadays, companies that own commercial strains of broiler chickens also recommend this method of feeding (**Aviagen, 2013; Linares, 2016**).

In general, feeding from 0.5 % - 1% oil in the diet in a guide to feeding commercial flocks of breeder chicken has also been recommended to improve the absorption of vitamins and other fat-soluble nutrients, to reduce seeds dust and improve the taste of the food (**Aviagen,2013**).

The nutritional effects of oils containing some polyunsaturated omega-3 fatty acids in animals have been more emphasized.

Libidoheat long-chain polyunsaturated fatty acids, especially DHA fatty acid unique concentdiet, as well as the vitamins and herbs essential oils of the libidoheat combination, improve rooster fertility and safety system.

Between 3 and 5 weeks after the start of libidoheat therapy, changes in the profile of sperm fatty acids in the flock will be achieved. Improvement in hatching percentage increases with increasing dudiet of feeding of roosters from libidoheat.

It is recommended that libidoheat be used to regulate the omega-6 to omega-3 in the ratio of the ancestral, laying, and breeder chickens in order to increase the strength of the safety system and the evolution of physiological systems. By adjusting this ratio between 2 and 6 to 1, calculate a sufficient amount of libidoheat in the diet by analyzing other food items.

It is recommended that to slow down the slope of the hatch after hatching peak, libidooheat should be started at 10 liters per ton of rooster seeds from 5 weeks before the hatching peak.

It is recommended to calculate the amount of libidooheat energy in the diet and to better mix the libidooheat in the seeds, pre-mix it in a small amount of seeds (about 40 kg), then add to the mixer and final mix.

Simorgh Behindarou Gostar Ariya

Address: At the corner of Danesh 11 Alley, Shahid Zolfaghari St., Babolsar.  
Mazandaran Province.

Zip code: 4741793569

Tel: 011-35344001

Fax: 011-35343090

**BEHINDAROU**

**SIMORGH**

Registdiet No: 2934

## اسم المنتج: المكون "أوميغا" من دواء ليبيدوهيت بلاس

المكونات: زيت الصويا والزيوت العطرية الطبيعية للنباتات الدوائية ومضاد أكسدة

حالات الاستعمال: زيادة الرغبة الجنسية للديك، تحسين خصوبة قطعان التكاثر، زيادة العمر الجنسي المفيد للديك، توفير الأحماض الدهنية أوميغا - ٣ للوجبات.

الجرعة وطريقة الاستعمال: لإبطاء ميل تراجع نسبة الفقس بعد ذروة الفقس، ينبغي البدء باستعمال هذا المكون من ٥ أسابيع قبل ذروة الفقس بمعدل ١٠ لترات لكل طن من حبوب الديكة مع ١ لتر في كل طن من الحبوب من المكون الأساسي. يمكن ضبط الجرعة حسب حاجة القطيع.

لمزيد من المعلومات حول المكونات وحالات الاستعمال وتعليمات الاستعمال، يرجى قراءة النشرة الطبية المرفقة.

حالات منع الاستعمال: لا يوجد

التفاعلات الدوائية: لا يوجد

الحيوانات المستهدفة: الدواجن (الأجداد، الأم، اللاحمة، البياضة)، الماشية والأحياء المائية

فترة السحب: لا يوجد

الاحتياطات: هذا الدواء مخصص للاستخدام البيطري فقط. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. تجنب تعريض المحتويات للهواء للحيلولة دون فقدان خصائص الدواء.

الحجم الصافي: ١٠ لتر  $\pm$  ٣٠ ميلي لتر

شروط التخزين: يحفظ في مكان جاف بعيداً عن التجمد وأشعة الشمس المباشرة في درجة حرارة ١٥-٢٥ درجة مئوية.

## اسم المنتج: المكون "الأساسي" من دواء ليبيدوهيت بلاس

المكونات: الزيوت النباتية الضرورية ومضاد أكسدة

حالات الاستعمال: توليد الطاقة في الوجبات الغذائية، زيادة الرغبة الجنسية للديك، تحسين خصوبة قطعان التكاثر، زيادة العمر الجنسي المفيد للديك.

الجرعة وطريقة الاستعمال: لإبطاء ميل تراجع نسبة الفقس بعد ذروة الفقس، ينبغي البدء باستعمال هذا المكون من ٥ أسابيع قبل ذروة الفقس بمعدل ١٠ لترات لكل طن من حبوب الديكة مع ١ لتر في كل طن من الحبوب من المكون "أوميغا" ليبيدوهيت بلاس. يمكن ضبط الجرعة حسب حاجة القطيع.

لمزيد من المعلومات حول المكونات وحالات الاستعمال وتعليمات الاستعمال، يرجى قراءة النشرة الطبية المرفقة.

حالات منع الاستعمال: لا يوجد

التفاعلات الدوائية: لا يوجد

الحيوانات المستهدفة: الدواجن (الأجداد، الأم، اللاحمة، البياضة)، الماشية والأحياء المائية

فترة السحب: لا يوجد

الاحتياطات: هذا الدواء مخصص للاستخدام البيطري فقط. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. تجنب تعريض المحتويات للهواء للحيلولة دون فقدان خصائص الدواء.

الحجم الصافي: ١ لتر  $\pm$  ١٠ ميلي لتر

شروط التخزين: يحفظ في مكان جاف بعيداً عن التجمد وأشعة الشمس المباشرة في درجة حرارة ١٥-٢٥ درجة مئوية.

صنع هذا المنتج بطلب من شركة سيمرغ بعين داروكستر آريا (رقم السجل ٢٩٣٤)

إنتاج شركة ماه صنم شمال (مساهمة خاصة)

عنوان المصنع: بابل، شارع شهيد صالحى، بندبى شرقى، مدينة رجه الصناعية

هاتف: +٩٨ ١١ ٣٢٠٢٤٣٤٠

رقم رخصة التشغيل الصحية من مؤسسة الطب البيطرى فى مازندران: ٠٢١٢٤٣

رقم رخصة الإنتاج من مؤسسة الطب البيطرى فى مازندران: ٠٢١١٦١

مركز المبيعات: هاتف +٩٨ ١١ ٣٥٣٤٤٠٠١، فاكس +٩٨ ١١ 35343090

يرجى خض العلبه قبل الاستعمال

رقم الباتش:

تاريخ الإنتاج:

تاريخ انتهاء الصلاحية: ٦ أشهر بعد الإنتاج

إذا كانت العبوة مفتوحة أو الختم مخدوشاً، فإن شركة سيمرغ بعين داروكستر آريا لا تتحمل أية مسؤولية.