

Hepatial® Forte Hepatial® Forte Large Breed (+25 kg)



PL 1. Skład: 2.21 L Lecithina surowa, L-asparaginin L-ornitiny, 11.2.10 stearynian magnezu

Dodatki technologiczne:
14640 oluźnica mikrokryształowa
E551 brzoźmona koloidalna

2. Przeznaczenie

Hepatial® Forte stosuje się u psów i kotów. Preparat zalecany jest w celu wspomagania funkcji wątroby w przypadkach zaburzeń czynnościowych oraz zbytnich czynnościowych.

3. Właściwości i zastosowanie

Hepatial® Forte, będąc estrami glicerolowymi kwasu cholinosforowego i nienasyconych kwasów tłuszczowych: linowego, linolenowego i oleinowego, działają ochronnie i regenerująco na komórki wątroby. Fosfolipidy ze zawartością wielo-nienasyconych kwasów tłuszczowych w łańcuchach bocznych nie mogą być syntezowane w organizmie. Dostarczone do ustroju, wzbudwiają się w błony komórkowe i cytoplazmatyczne komórek wątroby (hepatocytów), uzupełniając ubytki powstałe na skutek procesów chorobowych. Powoduje to szybszą regenerację uszkodzonych komórek wątrobowych i przywrócenie ich prawidłowego funkcjonowania. Dzięki temu poprawie ulega działanie receptorów błonowych, błonowych układów enzymatycznych oraz procesów transportu czynników tlenowych. Fosfolipidy te niezbędne w procesie różnicowania się i proliferacji komórek wątrobowych. Hamują one procesy wniknięcia tkanki wątrobowej poprzez zmniejszenie produkcji kolagenu i zwiększenie aktywności rozkładającego go enzymu – kolagenazy. **Hepatial® Forte**, obok kwasów żółciowych, odgrywa ważną rolę w trawieniu tłuszczów i wchłanianiu się rozpuszczonych w nich witamin.

Ornityna reguluje cykl mocznicowy u psów i kotów. Bierze ona udział w przekształcaniu powstającego z rozkładu aminokwasów amoniaku w mocz, zmniejszając poziom jego toksyczności. Szczególną rolę ornityna odgrywa u kotów, które wykorzystują aminokwasy także w procesach wytwarzania energii. Procesy dezaminacji są u nich bardzo intensywne co sprawia, że ornityna jest dla nich niezbędna. Ornityna polecana jest w leczeniu kotów chorujących lub podejrzanym o encefalopatię wątrobową oraz takich, które przez dłuższy czas nie przyjmują pokarmu.

4. Dawkowanie:

Hepatial® Forte – 1 tabletki na 15 kg masy ciała

Tabletki podawaj rozkruszone w posiłku. Jeżeli dawka przewiduje podanie kilku tabletek, można ją podzielić na 2 lub 3 porcje. Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do świeżej wody.

5. Warnings przechowywania:

Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze do 25°C. Chronić przed wilgocią. Przechowywać w miejscu nie dostępnym dla dzieci i zwierząt.

6. Dodatkowe informacje:

Składniki analityczne:

Hepatial® Forte: Białko surowe – 34,6%, tłuszcz surowy – 14,1%, popiół surowy (m.in. składniki mineralne) – 1,9%, włókno surowe – 24,7%, wilgotność – 5%.

Hepatial® Forte Large Breed: Białko surowe – 23,97%, tłuszcz surowy – 20,23%, popiół surowy (m.in. składniki mineralne) – 3,71%, włókno surowe – 36,44%, wilgotność – 4%.

Pakowanie: **Hepatial® Forte** – 3 blistry po 10 tabletek (30 tabletek w opakowaniu)

Hepatial® Forte Large Breed: 40 tabletek w opakowaniu

Prodcant: Vet Planet Sp. z o.o., ul. Szasza 20A/3 05-092 Lomianki, Poland, www.vetexpert.pl

Przed zastosowaniem lub przed przedłużeniem podawania preparatu, zalecana jest konsultacja z lekarzem weterynarii, który może zmienić dawkę oraz sposób użycia.

EN 1. Composition: 2.21 L Lecithin powder, L-aspartate L-ornithine, 11.2.10 magnesium stearate

	Hepatial® Forte	Hepatial® Forte Large Breed
14640 microcrystalline cellulose	230 mg	530 mg
E551 colloidal silica	5 mg	5 mg

2. Indications

Hepatial® Forte is recommended for dogs and cats to support liver functions in case of liver failure or disorders.

3. Properties and usage

Phospholipids which are glycerol esters of choline-phosphoric acid and unsaturated fatty acids (linoleic, linolenic and oleic) have protective and regenerating effects on liver cells. Due to their content of poly-unsaturated fatty acids in side chains, phospholipids cannot be synthesized in the body. Once delivered to the body, they build themselves into the cell and cytoplasmic membranes of the liver and fill in defects resulting from pathological processes. This allows faster regeneration of the damaged liver cells and restoration of their functions. As a result, the functions of cell receptors, enzymatic cell systems and active and passive transport processes improve. Phospholipids are crucial for the process of liver cell division and proliferation. They inhibit the process of liver tissue fibrosis by reducing the production of collagen and activating collagenase (enzyme which breaks down collagen). Phospholipids and biliary acids play a vital role in the digestion of fats and absorption of fat-soluble vitamins. **Ornithine** regulates the urea cycle of cats and dogs. It plays a role in transforming the ammonia formed from the process of breaking down amino-acids into urea. It also reduces the ammonia's toxicity level.

Ornithine is particularly important for cats who use amino-acids also during the process of energy production. As the processes of deamination are very energy consuming, ornithine is necessary for cats. **Ornithine** is recommended in the treatment of cats with diagnosed or suspected hepatic encephalopathy or of cats which have had long breaks from eating.

The combination of phospholipids and ornithine in cats and dogs has protective and regenerating properties in the treatment of liver diseases.

4. Dosage:

Hepatial® Forte – 1 tablet for every 15 kg of body weight

Hepatial® Forte Large Breed: 1 tablet for every 25 kg of body weight.

Tablets should be administered whole or crushed, before or with food. If the daily dosage is more than one tablet, they may be administered twice or three times a day. The animal should be provided with fresh water at all times.

For optimal results it is recommended to use the product for 1-3 months and in chronic cases for up to 6 months.

The correct dosage and time of treatment depends on the animal's needs and is decided upon by a veterinary surgeon.

5. Storage conditions:

Store in a dry place at temperature of up to 25 degrees Celsius. Protect from humidity.

6. Additional information:

Analytical constituents:

Hepatial® Forte: General protein – 34,6%, crude fat – 14,1%, crude ash (including mineral components) – 1,9%, crude fibre – 24,7%, moisture – 5%.

Hepatial® Forte Large Breed: General protein – 23,97%, crude fat – 20,23%, crude ash (including mineral components) – 3,71%, crude fibre – 36,44%, moisture – 4%.

Packaging:

Hepatial® Forte: 3 blisters of 10 tablets each (30 tablets in a unit of packaging)

Hepatial® Forte Large Breed: 40 tablets in a unit of packaging

Vet Planet Sp. z o.o. 20A/3 Szasza street, 05-092 Lomianki, Poland, www.vetexpert.pl

Please consult your veterinary surgeon before using or prolonging the use of this product as it may be necessary to change the dosage or mode of use.

Hepatial® Forte may be supplied exclusively by veterinary surgeons.

LT Turinys 1. Sudėtis: 2.21 Pasiriktis, 3. Savijavybės ir naudojimas, 4. Dozavimas, 5. Laikymo sąlygos, 6. Papildoma informacija.

1. Viena tabletė sudėtis:

Fosfolipidų kompleksas (150 mg):

Fosfatidilcholinoas

Ornityna, kaip L-ornitino-L-aspartatas

Hepatial® forte

150 mg

150 mg

Hepatial® forte large breed

275 mg

275 mg

2. Pasiriktis:

Hepatial® Forte rekomenduojamas šunims ir katėms kepenų funkcijai palaikyti dėl kepenų nepakankamo arba sutrikimo.

3. Savijavybės ir naudojimas:

Fosfolipidai, kurie yra cholino fosforo rūgšties ir nesotųjų riebiųjų rūgščių (linoleno, linolenino ir oleino) glicerolio esteriai, turi kepenų ląsteles apsaugantį ir atstatinajam efektą. Dėl jų šoninės grandinės gali nesotųjų riebiųjų rūgščių sudėtis, fosfolipidai gali negali būti sintetiniai organizme. Patenka į kūną, jie sudaro ląstelę ir kepenų citoplazminę membraną, ir užpildo defektus, atsiradusius dėl patologinio proceso. Tai leidžia pagerinti kepenų ląstelių regeneraciją ir jų funkcijų atkūrimą. Dėl jų pagerėjimas ląstelių receptorių funkcijos, fermentų ląstelių sistemų, pagerėjimas ir aktyvus bei pasyvas perėjimo procesas. Fosfolipidai yra labai svarbūs kepenų ląstelių dalijimuisi ir dauginimuisi. Jie slopina kepenų audinio fibrozės procesą, sumažinant kolageno gamybą ir aktyvinant kolagenazę (fermentą, kuris skaido kolageną). Fosfolipidai ir tulžies rūgšties atlieka svarbų vaidmenį riebiųjų viršimo procese ir ribulose tulpių vitamino absorbcijoje. **Ornitynas** reguluoja kalcijų ir šunų ląslelių ciklą. Jis dalyvauja transformuojant amoniaką, susidarantį skaidant amino rūgščių ląslelių. Jis taip pat sumažina amoniako toksikumo lygį. Ornitynas taip svarbus katėms, kurios naudoja amino rūgšties energijos gamybos procesą metu. Kadangi deaminimo procesas reikalauja daug deponijos, ornitynas katėms yra būtinas. Ornitynas rekomenduojamas kalcijų gydymui, kurioms buvo diagnozuota arba įtariama kepenų encefalopatija arba katėms, kurios turi ilgą pasveikimo tarp maitinimosi.

Fosfolipidai ir ornitino kombinacija turi apsaugantį ir atstatantį sąvaybų gydant kates ir šunis nuo kepenų ligų.

4. Dozavimas:

Hepatial® Forte – 1 tabletė/15 kg kūno svorio

Hepatial® Forte Large Breed – 1 tabletė/25 kg kūno svorio

Tabletes turi būti vartojamos sveikos arba sususimkusios, prieš ar su edalu. Jeigu dienos dozė yra daugiau nei viena tabletė, jos turi būti vartojamos du ar tris kartus per dieną. Gyvūnai visada turi būti aprūpinami švariu gėd vandenu. Optimaliems rezultatams pasiekti rekomenduojama produktą naudoti 1-3 mėnesius, chroniku atlieku gydymu daugiau nei 6 mėnesius. Tikslumams ir gydymo trukmę priklauso nuo gyvūno poreikio ir veterinarinis gydymojo sprendimo.

5. Laikymo sąlygos:

Laikyti sausoje vietoje iki 25°C temperatūros. Saugoti nuo drėgmės.

6. Papildoma informacija:

Analizės sudedamųjų dalių:

Hepatial® Forte: Baltymai – 34,6%, žaliųjų riebalai – 14,1%, žaliųjų pelenai (traukiant mineralines medžiagas) – 1,9%, skaidulines medžiagas – 24,7%, drėgnis – 5%.

Hepatial® Forte Large Breed: Baltymai – 23,97%, žaliųjų riebalai – 20,23%, žaliųjų pelenai (traukiant mineralines medžiagas) – 3,71%, skaidulines medžiagas – 36,44%, drėgnis – 4%.

Pakavimas:

Hepatial® Forte: 1 lizdinis plokštelės po 10 tablečių (pakavime 30 tablečių)

Hepatial® Forte Large Breed: 40 tablečių polimerinėmis buteliuke

Gaminioje: Vet Planet Sp. z o.o. 20A/3 Szasza street, 05-092 Lomianki, Poland, www.vetexpert.pl

Prieš naudojant arba pratęsiant šio produkto naudojimą, prašome pasitarti su veterinarinis gydymojo, nes gali kisti dozė arba vartojimo būdas.

GR CY

1. Συστατικά 2. Χρήση 3. Χαρακτηριστικά 4. Δοσολογία 5. Συνθήκες αποθήκευσης 6. Επιπρόσθετες πληροφορίες

Κάθε δόσio περιέχει:

Φωσφολιπίδια (phospholipidum ex soja)

με περιεκτικότητα σε φωσφοδιολιπίνη

Ornithine υλ L-asparagin L-ornithin

Hepatial® Forte Large Breed (+25kg)

150 mg

150 mg

275 mg

275 mg

Σημείωση:

Το **Hepatial® Forte** προτείνεται για σκύλους και γάτες για την υποστήριξη της ηπατικής λειτουργίας σε περιπτώσεις ηπατικών διαταραχών.

Χαρακτηριστικά:

Τα φωσφολιπίδια, που είναι εστεράι γλυκερόλης από χολινοφωσφορικό οξύ και ακόρεστα λιπαρά οξέα (λινολικό, λινολεϊκό και ολεϊκό οξύ) έχουν προστατευτική και αναγεννητική δράση στα ηπατοκύτταρα. Χάρη στην περιεκτικότητά σε πολιακόρεστα λιπαρά οξέα, τα φωσφολιπίδια δε μπορούν να συνθεστούν από τον οργανισμό. Όταν χορηγούνται στον οργανισμό, απορροφούνται εντός των κυττάρων που ηπατίς και στην κυτταροπλασματική μεμβράνη και ενδοκυτταρική της θάλασσά των κυττάρων που έχουν προβλήματα από πολιακόρεστα έλκυρα. Αυτό επιτρέπει τη γρηγορότερη αναγέννηση και την αποκατάσταση των θλασσών. Ως αποτέλεσμα, βελτιώνονται οι λειτουργίες των υποδοχών των κυττάρων, τα ενεργειακά συστήματα των κυττάρων και οι εξεργασίες ενεργητικής και παθητικής μεταφοράς. Τα φωσφολιπίδια είναι απαραίτητα για τη διαδικασία του πολιακόρεστα των ηπατοκυττάρων. Αναστέλλουν την ίνωση, μειώνοντας την παραγωγή κολλαγόνου, και ενεργοποιούν την κολλαγόνη (ένζυμο που διασπά το κολλαγόνο). Τα φωσφολιπίδια και το χολικό οξύ παύουν ζωτικό ρόλο στην πέψη των λιπών και την απορρόφηση των λιποδιαλυτών θρεπτικών.

Η ornithine είναι ένα αμινοξύ που σχηματίζεται στο ήπαρ από την arginine και ρυθμίζει τον κύκλο της ουρίας σε σκύλους και γάτες. Παύει βλάβη ρόλο στο μεταβολισμό των πρωτεϊνών καθώς είναι απαραίτητη στο μεταχηματισμό των παραγόμενων οξέων, που σχηματίζονται από την αμινοξινωμένη οξεία, σε ούρα. Είναι, μάλιστα, το επιπλέον τοξικό της αμινοξινω. Ως γάτες είναι ιδιαίτερα ευαίσθητες σε έλλειψη ornithine, επειδή έχουν αυξημένες ανάγκες σε arginine και επομένως στην ornithine που σχηματίζεται από αυτή. Η διαδικασία αποβλήτων και μεταβολισμού των αμινοξινω αυξάνει συνεχώς γάτες επειδή χρησιμοποιούν τα αμινοξινω για παραγωγή ενέργειας. Ως αποτέλεσμα, τα παραγόμενα οξεία απορροφούνται στο ήπαρ της γάτας και έτσι δημιουργείται μεγαλύτερη ανάγκη για επαρκείς ποσότητες ornithine. Η έλλειψη ornithine μπορεί να οδηγήσει στην αναπόσπαστη της μετάρης των παραγόμενων οξέων σε ούρα, η ανισορροπία του στο σωμα και σε αυξημένο κίνδυνο ανάπτυξης ηπατικής ενεργητικότητας και της νόσου. Ως γάτες, η ornithine προτείνεται σε γάτες με υποφάρμα ή άμεση ηπατική ενεργητικότητας και σε γάτες με μεγάλο διαστήματα νηστείας.

Ο συνδυασμός φωσφολιπών και ornithine σε γάτες και σκύλους έχει προστατευτική και αναγεννητική ιδιότητα στην θεραπεία των ηπατικών νοσημάτων.

Δοσολογία:

Hepatial® Forte: 1 δόσio για κάθε 15 κλά σωματικού βάρους ημερησίως.

Hepatial® Forte Large Breed: 1 δόσio για κάθε 25 κλά σωματικού βάρους ημερησίως.

Τα δόσio μπορούν να χορηγούνται ολόκληρα ή θραυσμένα, πριν ή μετά το φαγητό. Εάν η ημερήσια δόση ξεπερνά το ένα δόσio, τότε μπορούν να χορηγούνται 2-3 φορές ημερησίως. Το ζώο θα πρέπει να έχει φρέσκο νερό σε κάθε στιγμή. Για καλύτερα αποτελέσματα, προτείνεται η χρήση του προϊόντος για 1-3 μήνες και σε χρόνιες περιπτώσεις για 6 μήνες. Η δόση και η διάρκεια της θεραπείας εξαρτώνται από τις ανάγκες του ζώου και διαμορφώνονται από τον εμπειρογνώστη κτηνίατρο.

Συνθήκες αποθήκευσης: Να διατηρείται σε χώρο με χαμηλή υγρασία και θερμοκρασία χαμηλότερη των 25°C.

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Ανάλυση συστατικών:

Hepatial® Forte: Ολικές πρωτεΐνες: 34,6%, ολική τέφρα 1,9%, ολικές λιπαρές ουσίες 14,1%, ολικές υδατικές ουσίες 24,7%, υγρασία 5%.

Hepatial® Forte Large Breed: Ολικές πρωτεΐνες: 23,97%, ολική τέφρα 3,71%, ολικές λιπαρές ουσίες 20,23%, ολικές υδατικές ουσίες 36,44%, υγρασία 4%.

Συσκευασία:

Hepatial® Forte: Κοιμή με 30 δόσio σε 3 blister των 10.

Hepatial® Forte Large Breed: Κοιμή με 40 δόσio

Παρασκευάστηκε με συμβατότητα με τον κτηνιατρικό σπριντ την χρήση ή την παράταση χορήγησης καθώς μπορεί να είναι απαραίτητη η τροποποίηση της δόσης ή του τρόπου χρήσης.

Παράγωγο: Vet Planet Sp. z o.o. 2-A/3 Szasza street, 05-092 Lomianki, Poland, www.vetexpert.pl

Εισόχεται και διανομέται από: Ancill-ABRUM 1-Όμιος τ.κ. 13123-Tph-211 4110700

Το προϊόν διατίθεται αποκλειστικά από κτηνίατρος.