



**S.C. PASTEUR - FILIALA FILIPEȘTI S.R.L.**

Filiști de Pădure,  
Str. Principală nr. 944,  
Jud. Prahova  
Tel: 0244/386 888; Fax: 0244/386 032

**PROSPECT**

**ARTRO -VET B**  
Comprimate pentru câini

**COMPOZIȚIE** *pentru 1 comprimat:*

	Carprofen	Vitamina B <sub>1</sub> (Tiamină)	Vitamina B <sub>6</sub> (Piridoxină)	Vitamina B <sub>12</sub> (Ciancobalamină)	Excipienți
ARTRO-VET B 20	20 mg	10 mg	10 mg	20 µg	q.s.ad 1compr.
ARTRO-VET B 50	50 mg	25 mg	25 mg	50 µg	q.s.ad 1compr.
ARTRO-VET B 100	100 mg	50 mg	50 mg	100 µg	q.s.ad 1compr.

**Excipienți:** talc, stearat de magneziu, acid stearic, celuloză microcristalină, lactoză monohidrat, dioxid de siliciu coloidal, amidon glicolat de sodiu.

**ACȚIUNE FARMACOTERAPEUTICĂ:**

Carprofenul este un antiinflamator nesteroidian, din grupa derivaților acidului propionic, cu intense proprietăți antiinflamatoare, analgezice și antipiretice, din care fac parte și ibuprofenul, naproxenul și ketoprofenul. Acționează predominant prin inhibarea ciclooxygenazelor, cu micșorarea consecutivă a producerii de prostaglandină, cu rol major în patogenia inflamației și durerii.

Vitaminele B<sub>1</sub>, B<sub>6</sub> și B<sub>12</sub> introduse în compoziția produsului regleză metabolismul hidraților de carbon, grăsimilor și proteinelor și au acțiune trofică rapidă asupra sistemului nervos, a funcțiilor gastrointestinale și cardiovasculare, combătând eventualele efecte nedorite datorate componentei antiinflamatoare.

**INDICAȚII**

**ARTRO -VET B** comprimate este indicat la câini :

- în combaterea stărilor inflamatorii dureroase, asociate afecțiunilor osteoarticulare acute sau cronice și musculoscheletice (periartrite, bursite, tendinită, entorse, luxații);
- ca analgezic în dureri de diverse etiologii post-traumatice și post-operatorii.

Produsul se poate administra și la câini bătrâni și/sau supraponderali, fiind bine tolerat chiar și în cazul administrării de lungă durată.

**CONTRAINDICAȚII ȘI PRECAUȚII**

- Nu se administrează la câini cu sensibilitate la carprofen;
- Nu se administrează la cățele gestante;
- Nu se administrează în asociere cu alte preparate antiinflamatoare steroide și nesterioide, datorită riscului crescut de alergii;



*Alex. V.*

- Nu se administrează la pisici;
- Se va utiliza cu prudență la animale cu boli cronice cardiovasculare, renale și hepatice.

## **REAȚII ADVERSE**

In general produsul este bine tolerat și nu determină reacții adverse, în condițiile în care se respectă dozajul.

Rar pot apărea reacții dermatologice (prurit, alopecia, erupții cutanate), tulburări gastrointestinale (anorexie, vomă, diaree), hepatice sau renale.

În cazul apariției uneia dintre reacții adverse amintite se întrerupe tratamentul, iar animalul va fi prezentat medicului veterinar pentru examinare clinică.

## **SPECII ȚINTĂ**

- Câini

## **MOD DE ADMINISTRARE ȘI DOZAJ**

Se administrează oral în doză de 2 - 4 mg carprofen / kg greutate corporală pe zi, divizată în două doze egale, timp de 7 zile. Tratamentul se continuă, timp de încă 7 zile cu doza de 2 mg/kg greutate corporală /zi, administrată într-o singurărepriză.

După 14 zile, în funcție de răspunsul clinic și la indicația medicului veterinar, tratamentul se reevaluează.

Tratamentul poate fi început cu **ARTRO -VET B** soluție injectabilă și continuat cu **ARTRO -VET B** comprimate.

## **RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ**

A se respecta cu strictețe dozele recomandate.

## **INTERACȚIUNI CU ALTE MEDICAMENTE**

Carprofenul nu se asociază cu alte medicamente antiinflamatorii nesteroidi și corticosteroizi, din cauza probabilității intensificării efectelor adverse la nivel gastrointestinal. Deoarece carprofenul este puternic legat de proteinele plasmatic (circa 99%), el poate dizlocui alte substanțe puternic legate și conduce la creșterea nivelului seric și a duratei de acționare a acestora (fenitoină, anticoagulante orale, alți agenți antiinflamatori, sulfonamide, salicilati, agenți antidiabetici sulfonilureici). Carprofenul poate reduce efectul diuretic al furosemidului și poate crește concentrația serică a digoxinului. Nu se va administra concomitant cu metotrexatul, deoarece pot apărea fenomene de toxicitate. Utilizarea simultană cu probenecidul poate cauza o creștere semnificativă a nivelului seric și a timpului de înjumătățire a carprofenului.

Vitamina B<sub>1</sub> (clorhidratul de tiamină) poate intensifica activitatea agenților blocanți neuromusculari. La administrarea de doze mari se poate produce interferență în metabolismul celorlalte vitamine din grupa B.

Vitamina B<sub>6</sub> (clorhidratul de piridoxină) mărește eliminarea nitrofurantoinei și poate reduce sau chiar anihila acțiunea antiparkinsoniană a levodopei, datorită acțiunii sale de activare a dopadecarboxilazei în țesutul periferic al creierului.





Vitamina B<sub>12</sub> (cianocobalamina) este absorbită nesatisfător în cazul administrării la diabetici care se află în tratament cu metformin. De asemenea, colchicina diminuează absorbția intestinală a ciancobalaminei.

#### **SUPRADOZE**

Studiile efectuate au evidențiat faptul că administrarea repetată de doze de până la 10 ori mai mari poate produce unele reacții cum ar fi hipoalbuminemie, melenă sau ușoare creșteri ale valorii ALT (L-alanin-aminotransferaza).

#### **PERIOADA DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

#### **PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

A se păstra la temperatură de 15 - 25°C, în ambalajul original.

A se proteja de lumină și umiditate.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

#### **ATENȚIONĂRI SPECIALE**

A nu se utilizează după data expirării marcată pe cutie.

#### **PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.

Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

#### **PERIOADA DE VALABILITATE: 2 ani**

#### **PREZENTARE**

Flacoane din polietilenă conținând 20, 30, 50, 100 comprimate.

#### **DENUMIRE FIRMĂ DEȚINĂTOARE A AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A AUTORIZAȚIEI DE FABRICАIE**

##### **S.C. PASTEUR - FILIALA FILIPEȘTI S.R.L.**

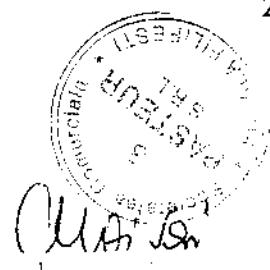
Filiile de Pădure, Str. Principală nr. 944, Jud. Prahova

Tel: 0244/386 888; Fax: 0244/386 032

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.

*Ilie Ionescu  
dr. - doctoare*

21





## **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

➤ ARTRO-VET B – comprimate de uz veterinar

## **2. COMPOZITIA CALITATIVA SI CANTITATIVA**

Compoziția produsului pentru 1 comprimat ARTRO – VET B:

- Substanță activă :

Nr. crt.	Denumirea componentei	Cantitatea (mg)		
		ARTRO – VET B 20	ARTRO – VET B 50	ARTRO – VET B 100
1.	Carprofen	20,000	50,000	100,000
2.	Vitamina B <sub>1</sub>	10,000	25,000	50,000
3.	Vitamina B <sub>6</sub>	10,000	25,000	50,000
4.	Vitamina B <sub>12</sub>	0,020	0,050	0,100

- Excipienți :

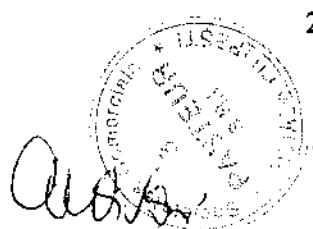
Nr. crt.	Denumirea componentei
1.	Talc
2.	Stearat de magneziu
3.	Acid stearic
4.	Celuloză microcristalină
5.	Lactoză monohidrat
6.	Dioxid de siliciu coloidal anhidru
7.	Amidon glicolat de sodiu

## **3. FORMA FARMACEUTICA** : comprimate

## **4. PARTICULARITATI CLINICE**

### **4.1 SPECII TINTA:**

- Câini



## **4.2 INDICATII DE UTILIZARE**

**ARTRO -VET B** comprimate este indicat la câini :

- în combaterea stărilor inflamatorii dureroase, asociate afecțiunilor osteoarticulare acute sau cronice și musculoscheletice (periartrite, bursite, tendinită, entorse, luxații);
- ca analgezic în dureri de diverse etiologii post-traumaticice și post-operatorii.

Produsul se poate administra și la câini bătrâni și/sau supraponderali, fiind bine tolerat chiar și în cazul administrării de lungă durată.

## **4.3 CONTRAINDICATII**

- Nu se administrează la câini cu sensibilitate la carprofen;
- Nu se administrează la cătele gestante;
- Nu se administrează în asociere cu alte preparate antiinflamatoare steroide și nesteroidale datorită riscului crescut de alergii;
- Nu se administrează la pisici;
- Se va utiliza cu prudență la animale cu boli cronice cardiovasculare, renale și hepatice.

## **4.4 PRECAUTII SPECIALE PENTRU SPECIILE TINTA**

Se va utiliza cu prudență la animale cu boli cronice cardiovasculare, renale și hepatice.

## **4.5 PRECAUTII SPECIALE PENTRU UTILIZARE:**

Medicamentul va fi administrat numai la indicațiile medicului veterinar.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

## **4.6 REACTII ADVERSE**

In general produsul este bine tolerat și nu determină reacții adverse, în condițiile în care se respectă dozajul.

Rar pot apărea reacții dermatologice (prurit, alopecia, erupții cutanate), tulburări gastrointestinale (anorexie, vomă, diaree), hepatice sau renale.

În cazul apariției uneia dintre reacții adverse amintite se întrerupe tratamentul, iar animalul va fi prezentat medicului veterinar pentru examinare clinică.

## **4.7 UTILIZAREA IN CAZUL GESTATIEI, LACTATIEI**

Nu se administrează la cătele gestante.

## **4.8 INTERACIUNI CU ALTE PRODUSE MEDICINALE SAU ALTE FORME DE INTERACIUNE**

Carprofenul nu se asociază cu alte medicamente antiinflamatorii nesteroidale și corticosteroizi, din cauza probabilității intensificării efectelor adverse la nivel gastrointestinal. Deoarece carprofenul este puternic legat de proteinele plasmatic (circa 99%), el poate dizlocui alte substanțe puternic legate și conduce la creșterea nivelului seric și a duratei de acțiune a



acestora (fenitoină, anticoagulante orale, alți agenți antiinflamatori, sulfonamide, salicilați, agenți antidiabetici sulfonilureici). Carprofenul poate reduce efectul diuretic al furosemidului și poate crește concentrația serică a digoxinului. Nu se va administra concomitent cu metotrexatul, deoarece pot apărea fenomene de toxicitate. Utilizarea simultană cu probenecidul poate cauza o creștere semnificativă a nivelului seric și a timpului de înjumătărire a carprofenului.

#### **4.9 POSOLOGIE SI MOD DE ADMINISTRARE**

Se administrează oral în doză de 2 - 4 mg carprofen / kg greutate corporală pe zi, divizată în două doze egale, timp de 7 zile. Tratamentul se continuă, timp de încă 7 zile cu doza de 2 mg/kg greutate corporală /zi, administrată într-o singură reprise.

După 14 zile, în funcție de răspunsul clinic și la indicația medicului veterinar, tratamentul se reevaluează.

Tratamentul poate fi început cu **ARTRO -VET B** soluție injectabilă și continuat cu **ARTRO -VET B** comprimate.

#### **4.10 SUPRADOZARE**

Studiile efectuate au evidențiat faptul că administrarea repetată de doze de până la 10 ori mai mari poate produce unele reacții cum ar fi hipoalbuminemie, melenă sau ușoare creșteri ale valorii ALT (L-alanin-aminotransferaza).

#### **4.11 TEMP DE ASTEPTARE**

Nu este cazul.

### **5. PROPRIETATI FARMACOLOGICE**

**GRUPA TERAPEUTICA :** antiinflamatoare nesteroidiene

**ATCvet code : QM01AE91**

Carprofenul este un antiinflamator nesteroidian, din grupa derivaților acidului propionic, cu intense proprietăți antiinflamatoare, analgezice și antipiretice, din care fac parte și ibuprofenul, naproxenul și ketoprofenul. Acționează predominant prin inhibarea ciclooxygenazelor, cu micșorarea consecutivă a producerii de prostaglandină, cu rol major în patogenia inflamației și durerii.

Vitaminele B<sub>1</sub>, B<sub>6</sub> și B<sub>12</sub> introduse în compoziția produsului regleză metabolismul hidraților de carbon, grăsimilor și proteinelor și au acțiune trofică rapidă asupra sistemului nervos, a funcțiilor gastrointestinale și cardiovasculare, combătând eventualele efecte nedorite datorate componentei antiinflamatoare.

#### **5.1. Proprietăți farmacodinamice / farmacocinetice**

##### **Carprofenul**

La administrarea orală, carprofenul se absoarbe rapid și aproape complet. Prin studiile efectuate s-a constatat că prezintă biodisponibilitate de 90% la câini și de 75 – 100% la cai. Este



puternic legat de proteinele plasmatiche (în procent mai mare de 99% la cai și vite) și are un volum de distribuție scăzut (0,12 – 0,22 l/kg).

La câini și sobolani Carprofenul este metabolizat în primul rând în ficat, prin procese de biotransformare (conjugare și oxidare), urmate de excreția rapidă a metaboliștilor rezultați (ester glucuronic al carprofenului, eter glucuronic și 2 metaboliști fenolici – 7-hidroxi-carprofen și 8-hidroxi-carprofen). Aproximativ 70 – 80% din doza administrată este eliminată prin fecale, iar 10 – 20% prin urină. De asemenea, a fost observată și o circulație enterohepatice a medicamentului. Timpul de înjumătățire al carprofenului la câini este de circa 8 -12 ore la o doză orală unică variind între 1 – 35 mg/kg greutate corporală.

La vite carprofenul se metabolizează mai lent, principalii produși de biotransformare găsindu-se în ficat, rinichi, grăsimi. La cai procesul de metabolizare implică reacții de conjugare și oxidare, metabolitul cel mai important fiind glucuronil esterul carprofenului.

Studiile farmacocinetice efectuate pe câini, cai și vite au evidențiat faptul că acest compus are un volum mic de distribuție și o eliberare sistematică lentă.

Timpul de înjumătățire, după injectarea intramusculară, la cai este de 23,7 – 43,3 ore și de 25,7 – 32,3 la ponei.

La aceasta specie de animale timpul de înjumătățire la eliminarea din plasmă a carprofenului este semnificativ mai lung decât în cazul altor medicamente antiinflamatoare nesteroidiene. La vite, valoarea timpului de înjumătățire se situează în intervalul 44,5 – 64,6 ore, fiind, de asemenea, mai mare decât în cazul altor medicamente din clasa antiinflamatoare nesteroidiene utilizate în medicina veterinară. La vîtei cu vîrstă cuprinsă între 4 – 7 săptămâni, timpul de înjumătățire și eliberarea sistematică a carprofenului sunt aproximativ de 2 ori mai mari.

Eliminarea carprofenului se face predominant prin fecale la câini, sobolani și vite (după excreția biliară), iar la cai se realizează, în principal, pe cale renală.

### Vitamina B<sub>1</sub> (Clorhidratul de tiamină)

Absorbția clorhidratului de tiamină se realizează la nivelul intestinului subțire unde are loc, într-o anumită proporție, și pirofosforilarea acesteia cu formarea tiaminpirofosfatului (TPP).

Tiaminaza existentă în unele plante folosite în hrana cailor determină degradarea tiaminei și provoacă avitaminoză la cai.

După resorbție intestinală, clorhidratul de tiamină este transportat pe cale sanguină, sub formă liberă sau de tiaminpirofosfat (TPP), care reprezintă forma activă a vitaminei B<sub>1</sub>.

Tiamina, atât sub formă liberă (10%), cât și sub formă de TPP (90%) circulă în organism și formează, cu proteine specifice, complexe proteice. Fosforilarea tiaminei în organism este un proces reversibil și are loc permanent în celule și țesuturi. O activitate mai intensă de fosforilare a tiaminei se petrece în intestin, ficat și rinichi și mai redusă în mușchi și creier. Fosforilarea tiaminei se produce în interiorul celulelor, unde are loc și combinarea TPP cu proteina, cu formarea decarboxilazei. Vitamina B<sub>1</sub> în stare liberă se află predominant în lichidele biologice (plasmă, lichid cefalorahidian, umori etc.), dar datorită difuzibilității sale are loc un schimb liber permanent între vitamina B<sub>1</sub> din lichidele biologice și cea din celule, iar sub formă de TPP în celule, țesuturi, globulele sângelui.

Vitamina B<sub>1</sub> se elimină în cea mai mare parte sub formă liberă, sub formă de TPP și ca produși de degradare pe cale renală, în proporție de 61%. Valori mai mici de 40 µg indică o stare de avitaminoză. Pe cale experimentală s-a stabilit că din 1 mg de tiamină administrat oral se elimină prin urină 130 µg. Excreția prin urină a vitaminei B<sub>1</sub> poate să ne dea indicații asupra stării de hipovitaminoză.

Timpul de înjunătărire a "vieții" tiaminei în diferite organisme este de 9,5-19,5 zile. Majoritatea produșilor săi de degradare se elimină prin urină. Dintre acești principali produși de excreție sunt carbonatul de tiamină și piramina (2,5-dimetil-4-amino-pirimidina) împreună cu cantități mici de tiamină degradată. Prin fecale tiamina se elimină în proporție de aproximativ 11%. Este greu să se stabilească o relație între cantitatea de tiamină ingerată și cea eliminată prin fecale, deoarece unele microorganisme din flora intestinală o produc, iar altele o consumă. Este posibil, de asemenea, ca o parte din vitamina B1 din fecale să reprezinte cantitatea neabsorbită.

#### Vitamina B<sub>6</sub> (Clorhidratul de piridoxină)

Absorbția vitaminei B6 în stare liberă se realizează cu ușurință la nivelul intestinului subțire. Vitamina B6 combinată cu proteine va suferi în prealabil o hidroliză în stomac și parțial în intestin, iar după eliberarea sa din diferite complexe, se va absorbi prin mucoasa intestinală și va ajunge în sânge și în organele de depozit. După câteva ore de la absorbție, piridoxina ajunge în hemati și este oxidată la piridoxal, iar prin fosforilarea acesteia se formează coenzima piridoxalfosfat, care trece în plasmă.

Eliminarea vitaminei B6 se face în cea mai mare parte pe cale renală, prin urină. Omul sănătos adult excretă în 24 de ore aproximativ 500 – 700 µg de vitamina B6. Formele de eliminare sunt compuși de conjugare cu acidul glucuronic la nivelul hidroxilului de la C-3 al piridoxinei, acidul piridoxic (80%) și lactona sa care imprimă urinei o fluorescență albăstruie și alți compuși de metabolizare. Prin fecale se elimină 0,7-0,9 mg/24 ore la adulți și 0,13-0,15 mg/zi la copii, cu variații în raport de natura alimentelor folosite. Prin administrarea a 50 mg vitamina B6 se elimină prin urină 8% din cantitatea acesteia.

Nu toată cantitatea de piridoxină ingerată este eliminată din corp deoarece "In vivo" piridoxina se transformă în alte substanțe, care de asemenea se elimină prin urină, iar o parte din acestea provin din piridoxina ingerată. În urma experiențelor efectuate pe șobolani s-a remarcat că la un conținut de 20 mg/kg corp de piridoxină, 60-70% din aceasta se elimină prin urină. La câine s-au identificat în urină compuși de conjugare ai piridoxinei cu acidul glucuronic, acidul sulfuric, precum și metaboliți de tipul acidului 4-piridoxic.

#### Vitamina B12 (Cianocobalamina)

Absorbția vitaminei B12 are loc la nivelul intestinului subțire și necesită prezența unui factor intrinsec, care este o glicoproteină secretată de mucoasa gastrică. Vitamina B12 în stare liberă se leagă în cavitatea gastrică și în lumenul intestinal de factorul intrinsec (care are rol de protecție asupra vitaminei), rezultând un complex vitaminoglicoproteic, care se absoarbe prin intestinul subțire în decurs de 2-3 ore. O cantitate foarte mică de vitamina B12 în stare liberă trece prin membrana intestinală, prin difuzie, fără să fie cuplată de factorul intrinsec. Această cale secundară se produce numai când s-au administrat oral doze mari de vitamina B12, iar cantitatea absorbită nu depășește 1% din doza administrată. După absorbție, complexul vitaminoglicoproteic se desface, iar o parte din vitamina B12 este preluată de proteinele plasmaticice transportoare care o predau unor celule speciale cu proteine receptoare. Conținutul vitaminei B12 în plasmă variază între 200-900 pg/ml (în medie 450 pg/ml), maximul fiind obținut după 8-12 ore de la ingestie.

Vitamina B12 care nu este cuprinsă în circuitul sanguin se depozitează predominant în ficat (50-90%) și în alte organe (rinichi, inimă, splină). În oase conținutul în această vitamină este foarte redus.

Excreția vitaminei B12 se face, în cea mai mare parte, prin urină, fecale, bilă, splină etc. O parte din cantitatea eliminată prin bilă este resorbită în partea distală a intestinului. Excreția



vitaminei B12 prin urină este relativ mică la oamenii sănătoși, variind între 0,10 și 0,025 µg/zi. Această cantitate poate crește dacă se administrează doze care depășesc capacitatea de legare a vitaminei B12 în ficat, sânge, în alte țesuturi sau organe. Prin urină se elimină numai formele libere ale vitaminei B12, întrucât formele legate de proteine nu pot trece prin glomerulii renali. La concentrații sub 1 µg/100 ml ser nu se realizează excreția urinară. O parte din vitamina B12 neabsorbită și cea eliminată prin secreția gastrică și pancreatică se elimină prin fecale, aproximativ 3-6 µg/zi. S-a constatat că eliminarea este diferită, funcție de calea de administrare (parenterală sau "per os").

## **6. PARTICULARITATI FARMACEUTICE**

### **6.1 LISTA EXCIPIENTILOR:**

- talc,
- stearat de magneziu,
- acid stearic,
- celuloză microcristalină,
- lactoză monohidrat,
- dioxid de siliciu coloidal,
- amidon glicolat de sodiu.

### **6.2 INCOMPATIBILITATI**

Carprofenul nu se asociază cu alte medicamente antiinflamatorii nesteroidi și corticosteroizi, din cauza probabilității intensificării efectelor adverse la nivel gastrointestinal.  
Nu se administrează concomitent cu metotrexatul, deoarece pot apărea fenomene de toxicitate.

Vitamina B<sub>1</sub> (clorhidratul de tiamină) este incompatibilă cu carbonați, acetați, ioduri, fosfat de sodiu, borax, cu agenți oxidanți și reducători, cu alcoolul și gelatina. Este degradată de riboflavină și penicilină.

Vitamina B<sub>6</sub> (clorhidratul de piridoxină) este incompatibilă cu substanțe alcaline și este inactivată de oxidanți.

Vitamina B<sub>12</sub> (ciancobalamina) este incompatibilă cu substanțe cu reacție puternică alcalină sau acidă, cu agenți oxidanți și reducători, cu săruri ale metalelor grele, cu glucoza.

### **6.3 PERIOADA DE VALABILITATE: 2 ani**

### **6.4 PRECAUTII SPECIALE DE DEPOZITARE**

La temperatură de 15-25°C, ferit de lumina și umiditate.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

### **6.5 NATURA SI CONTINUTUL AMBALAJULUI**

Flacoane din polietilenă cu 20, 30, 50, 100 comprimate.

## **6.6 PRECAUTII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR MEDICINALE VETERINARE NEUTILIZATE SAU A DESEURILOR PROVENITE DIN UTILIZAREA UNOR ASTFEL DE PRODUSE**

Eliminarea se va efectua respectând cerintele autoritatilor locale si cu Directiva Generala a Consiliului Uniunii Europene cu privire la deseuri in ultima sa versiune valabila.  
Ambalajele nu se reutilizeaza.

## **7. DETINATORUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

- .. S.C PASTEUR – FILIALA FILIPESTI S.R.L"  
Str. Principală nr. 944, Filipeștii de Pădure,  
Jud. Prahova, România.  
Tel. : 0244.386.888; 0244.386.699  
Fax : 0244.386.032

## **8. NUMARUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

156226/2

## **9. DATA PRIMEI AUTORIZARI / REINOIRII AUTORIZATIEI**

09.09.2003.

## **10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

08.09.2006

## **11. INTERDICTII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE SI / SAU UTILIZARE**

Nu este cazul.

Verificat,  
de L. Drăgoie



**INFORMATII CARE TREBUIE INSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR  
INFORMATII CARE TREBUIE INSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR**

Flacoane 20 comprimate  
Flacoane 30 comprimate  
Flacoane 50 comprimate  
Flacoane 100 comprimate

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**ARTRO-VET B 20 comprimate de uz veterinar pentru câini.**

**Substanță activă:** Carprofen

Vitamina B<sub>1</sub>

Vitamina B<sub>6</sub>

Vitamina B<sub>12</sub>

**2. DECLARAREA SUBSTANTELOR ACTIVE SI A ALTOR SUBSTANTE**

1 comprimat conține:

	Carprofen	Vitamina B <sub>1</sub> (Tiamină)	Vitamina B <sub>6</sub> (Piridoxină)	Vitamina B <sub>12</sub> (Ciancobalamină)	Excipienți
ARTRO-VET B 20	20 mg	10 mg	10 mg	20 µg	q.s.ad 1compr.

**3. FORMA FARMACEUTICA**

Comprimate de uz veterinar.

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

Flacoane 20 comprimate  
Flacoane 30 comprimate  
Flacoane 50 comprimate  
Flacoane 100 comprimate



## **5. SPECII TINTA**

- Câini

## **6. INDICATII**

**ARTRO -VET B** 20 comprimate este indicat la câini :

- în combaterea stărilor inflamatorii durerioase, asociate afecțiunilor osteoarticulare acute sau cronice și musculoscheletice (periartrite, bursite, tendinită, entorse, luxații);
- ca analgezic în dureri de diverse etiologii post-traumatice și post-operatorii.

Produsul se poate administra și la câini bătrâni și/sau supraponderali, fiind bine tolerat chiar și în cazul administrării de lungă durată.

## **7. MOD SI CALE DE ADMINISTRARE**

Se administrează oral în doză de 2 - 4 mg carprofen / kg greutate corporală pe zi, divizată în două doze egale, timp de 7 zile. Tratamentul se continuă, timp de încă 7 zile cu doza de 2 mg/kg greutate corporală /zi, administrată într-o singurărepriză.

După 14 zile, în funcție de răspunsul clinic și la indicația medicului veterinar, tratamentul se reevaluează.

Tratamentul poate fi început cu **ARTRO -VET B** soluție injectabilă și continuat cu **ARTRO -VET B** 20 comprimate.

## **8. TEMP DE ASTEPTARE**

Nu este cazul.

## **9. ATENTIONARI SPECIALE, DUPA CAZ**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

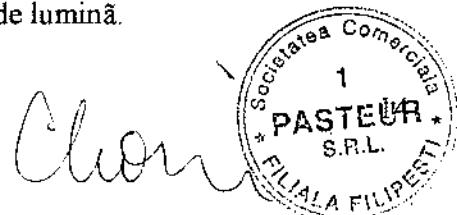
## **10. DATA EXPIRARII**

EXP: 2 ani de la data fabricației

## **11. CONDITII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A se păstra la temperatură camerei (15 - 25°C), protejat de lumină.

A nu se utilizează după data expirării marcată pe flacon.



**12. PRECAUTII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DESEURILOR, DUPA CAZ**

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.

**13. MENTIUNEA " NUMAI PENTRU UZ VETERINAR " SI CONDITII SAU RESTRICTII PRIVIND ELIBERAREA SI UTILIZARE, după caz**

Numai pentru uz veterinar.

Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.

**14. MENTIUNEA " A NU SE LASA LA INDEMÂNA COPIILOR "**

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**15. NUMELE SI ADRESA DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

**„S.C PASTEUR – FILIALA FILIPESTI S.R.L”**

Str. Principală nr. 944, Filipeștii de Pădure,

Jud. Prahova, România.

Tel. : 0244.386.888; 0244.386.699

Fax : 0244.386.032

**16. NUMARUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

**17. NUMARUL DE FABRICATIE AL SERIEI DE PRODUS**

Lot:

*Alex*  
Kepstie, dr. R. Popa  


**INFORMATII MINIME CARE TREBUIE INSCRISE PE UNITATILE MICI DE AMBALAJ PRIMAR**

Flacoane 20 comprimate  
Flacoane 30 comprimate  
Flacoane 50 comprimate  
Flacoane 100 comprimate

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**ARTRO-VET B 20** comprimate de uz veterinar pentru câini.

Substanță activă: Carprofen

Vitamina B<sub>1</sub>  
Vitamina B<sub>6</sub>  
Vitamina B<sub>12</sub>

**2. CANTITATEA DE SUBSTANȚĂ ACTIVĂ**

1 comprimat conține:

	Carprofen	Vitamina B <sub>1</sub> (Tiamină)	Vitamina B <sub>6</sub> (Piridoxină)	Vitamina B <sub>12</sub> (Ciancobalamină)	Excipienți
ARTRO-VET B 20	20 mg	10 mg	10 mg	20 µg	q.s.ad 1compr.

**3. CONTINUT PE UNITATE DE GREUTATE, VOLUM SAU NUMAR DE DOZE**

Flacoane 20 comprimate  
Flacoane 30 comprimate  
Flacoane 50 comprimate  
Flacoane 100 comprimate

**4. CAI DE ADMINISTRARE**

- orală

**5. TEMP DE ASTEPTARE**

Nu este cazul.



**6. NUMARUL SERIEI**

Lot:

**7. DATA EXPIRARII**

EXP: 2 ani de la data fabricației

**8. MENTIUNEA " NUMAI PENTRU UZ VETERINAR "**

Numai pentru uz veterinar.



17

Seufesc  
dr. R. Sepe