

# UrinoVet Dog

30 TABLETS

## PL

**1. Skład:**  
13,2 g glukozamina, 11,2 g 10 stearylanu magnezu, 11,2 g tlenek magnezu, 13,1 g suszonej owoce zurawiny.  
**Dodatki (g/kg):**  
20 ekstrakt z ekstraktu (Petroselinum sativum) 90,60 g  
**Dodatki technologiczne:**  
1E460 celuloza mikrokrystaliczna

**2. Zastosowanie:**  
**UrinoVet® Dog** stosuje się u psów w celu wspomaganie prawidłowego funkcjonowania układu moczowego;  
- u pacjentów z ostrym lub przewlekłym, a także nawracającymi zakażeniami układu moczowego (UTI),  
- u wszystkich pacjentów leczonych w kierunku kamicy dróg moczowych, niezależnie od rodzaju kamieni (moczny nr, struwitu, szczawianu), oraz po chirurgicznym usunięciu kamieni moczowych,  
- u pacjentów poddawanych cewnikowaniu.

**3. Właściwości:**  
**Wyciąg z zurawiny** (Vaccinium macrocarpon) zawiera protanozjaninydny (PAC A2, PAC B2, trimer 3-PAC), która łączy się z receptorami powierzchniowymi bakterii patogennych, inaktywuje fimbrie i adhezyny na ich powierzchni. Brak adhezji odbiera uniemożliwia przylgnięcie bakterii do komórek nabłonka dróg moczowych. To antyadhezyjne działanie zurawiny utrudnia zasiedlenie pecherza moczowego przez bakteryjne wywołuje przewlekłe zakażenia dróg moczowych, np. Escherichia coli.

**Wyciąg z pietruszki** (Petroselinum sativum) wykazuje działanie diuretyczne (zwiększa objętość wydalanego moczu), co pozwala na wyplukiwanie drobnoustrojów chorobotwórczych z dróg moczowych. Mechanizm tego

działania polega na obniżeniu aktywności pompy sodowo-potasowej (Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-ATP-aza) w nerce, co zmniejsza zarówno wychwyty zwrotny jonów sodu (Na<sup>+</sup>) jak i obniza wydalenie jonów potasu (K<sup>+</sup>). Prowadzi to do osmotycznego napływu wody do światła kanałów nerkowych, zwiększenia objętości moczu i diurezy.

**Glukozamina (Glucosaminum)** jest prekursorem glikozaminoglikanów wchodzących w skład macierzy pozakomórkowej w btonie ścianek błonnych dróg moczowych. Jej powstanie zmniejsza przepuszczalność śluziny pecherza moczowego dla bakterii i toksyn.  
**Połączenie powyższych składników kompleksowo i wielokierunkowo wspomaga prawidłowe funkcjonowanie układu moczowego.**

**4. Podawanie:**  
**UrinoVet® Dog 1** tabletka na 10 kg masy ciała psa. Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do świeżej wody.

**5. Warnki 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 UrinoVet® Dog:** Biało surowe – 5,58%, tłuszcz surowy – 2,32%, włókno surowe – 23,79%, popiół surowy (m.in. składniki mineralne) – 6,86%, wilgotność – 5,38%.

**Opakowania:**  
**UrinoVet® Dog** dostępny jest w opakowaniu zawierającym 30 tabletek.

**Vet Planet Sp. z o.o. ul. Brukowa 36 lok. 2, 05-092 Lomianki/Poland, www.vetxper.eu**

**Глюкозамин (Glucosaminum)** является предшественником гликозаминогликанов, входящих в состав внеклеточного слоя слизистой оболочки нижних мочевых путей. Его присутствие снижает доступность стенки мочевого пузыря для бактерий и токсинов.  
**Комплекс компонентов UrinoVet® Dog направленно и разносторонне поддерживает нормальные функции нирвание мочевой системы.**

**4. Дозировка:** 1 таблетка на 10 кг веса в день

## GR

**Συμπλήρωμα διατροφής για την υποστήριξη του ουροπονητικού συστήματος στο σκύλο**

**1. Συστατικά ανά φάκελο:**  
Γλυκοζαμίνη (Glucosaminum) 50 mg  
Πρόσοδα:  
Εκχύλισμα cranberry (Vaccinium macrocarpon) 300 mg, Εκχύλισμα parsley (Petroselinum sativum) 50 mg.

**2. Χρήση:**  
Το UrinoVet χρησιμοποιείται σε σκύλους για την υποστήριξη των φυσικών λειτουργιών του ουροπονητικού συστήματος. Προτείνεται:  
- σε σκύλους που έχουν πρόβλημα ή που πάσχουν από μολύνσεις του ουροπονητικού όπως πυελονεφρίτιδα, κυSTITITIS, υπερπλασία, σε σκύλους που βρίσκονται σε θεραπεία ορμονοθεραπείας ανεξάρτητα από τον τύπο του ορμονίου (προυβίτης, δεσβουπρίνη) με στόχο τη θεραπεία σπογγιοκίστης, υπερπλασίας και προστατίτιδας.  
- χρησιμοποιείται μετά από καθετηριασμό.

**3. Υπερκατηριασμός:**  
**Το εκχύλισμα cranberry** (Vaccinium macrocarpon) περιέχει ανθοκυανιδες (PAC A2, PAC B2, 3-PAC) που αλληλεπιδρούν με την επιφάνεια των υποδοχών των παθολογικών βακτηρίων και αδρανοποιούν τις προσκολλητικές στην επιφάνεια τους. Η έλλειψη προσκολλητικών εμποδίζει τα βακτήρια (π.χ. Escherichia coli) να προσκολληθούν στα επιθηλιακά κύτταρα της ουροφόρου οδού μέσω στην ουροφόρο κύττα, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται ανεπιθύμητες συνθήκες για τον πολλαπλασιασμό των βακτηρίων.

**Το εκχύλισμα parsley** (Petroselinum sativum) έχει διουρητικές ιδιότητες (αυξάνει τον όγκο του ούρου) και διευκολύνει την απομάκρυνση

παθολογικών βακτηρίων από την ουροφόρο οδό. Μειώνει τη δραστηριότητα της ονείας νάτριο-οξέως στους νεφρούς με αποτέλεσμα τη μείωση της επαναρρόφησης ιόντων νατρίου και τη μείωση της απελευθέρωσης ιόντων καλσίου. Αυτό δημιουργεί οσμωτική αύξηση του νερού στα ουροφόρα σωληνάκια, αύξηση του όγκου του ούρου και διούρηση.

**Η γλυκοζαμίνη** (Glucosaminum), είναι πρόδρομος των γλυκοζαμινογλυκανών, συστατικών της μεσοκτυπικής ουσίας που καλύπτουν το βλεννογόνο του κατεφύκτου ουροπονητικού. Η γλυκοζαμίνη μειώνει τη διαπερατότητα του τοιχώματος της κύστης σε βακτήρια και τοξίνες. Μια τέτοια σύνθεση συστατικών υποστηρίζει συνολικά τη φυσιολογική λειτουργία του ουροπονητικού συστήματος.

**4. Δοσολογία:**  
Χρησιμοποιήστε 1 φακέλο για κάθε 10 κλά ωματικού βάρους ημερησίως.

**5. Συνθήκες αποθήκευσης:**  
Να διατηρείται σε χώρο με χαμηλή υγρασία και θερμοκρασία διατηρούμενη από 25°C.

**6. Αναλυτικά συστατικά:**  
**UrinoVet Dog:** Ολικές πρωτεΐνες – 5,58%, ολική τέφρα – 6,86%, ολικές λιπώδεις ουσίες – 2,32%, ολικές υδατικές ουσίες – 23,79%, υγρασία – 5,38%.

**Συσκευασία:**  
**UrinoVet Dog:** Κοιλύτα του 30 φακέλων.  
Το περιεχόμενο διατίθεται αποκλειστικά από κτηνιατρό.  
**Εύρεση και διανομή από:**  
Anicell - Αβέρωφ 1-Ίλιον κτλ. 13123 - Τηλ+211 4110700.

## EN

**1. Ingredients:**  
13.2 g glucosamine, 11.2 g magnesium stearate, 11.2 g magnesium oxide, 13.1 g dried cranberry fruit.  
**additives (g/kg):**  
20 parsley extract (Petroselinum sativum) 90.60 g  
**Technological additives:**  
1E460 microcrystalline cellulose

**2. Indications:**  
**UrinoVet® Dog** used in dogs to support normal functions of the urinary system. Recommended:  
- for patients suffering from acute and recurring urinary tract infections (UTI),  
- for all patients undergoing treatment for urolithiasis, irrespective of the type of calculus (urates, struvites, oxalates) and surgery to remove the urinary calculi,  
- protectively in patients after the procedure of catheterization.

**3. Properties and usage:**  
**Extract of cranberry** (Vaccinium macrocarpon) contains proanthocyanidins (PAC A2, PAC B2, trimers 3-PAC) which interacts with the surface receptors of pathogenic bacteria and inactivates mbrinae and adhesins on their surface. Lack of mbrial adherence disables bacteria from adhering to the urinary tract epithelial cells. This action deprives bacteria of their ability to impede concentration of bacteria that cause chronic urinary tract infections (e.g., Escherichia coli) inside the urinary bladder.

**Extract of parsley** (Petroselinum sativum) which has diuretic properties (increases urine volume) facilitates removal of pathogen bacteria from urinary tracts. It reduces the activity of the sodium-potassium pump (Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-ATP-ase) in kidneys which decreases both the reuptake of sodium ions (Na<sup>+</sup>) and excretion of potassium ions. This results in the osmotic influx of water into the renal tubules and increase in urine volume and diuresis.

**Glucosamine** (Glucosaminum) the precursor of glycosaminoglycans, the components of the extracellular matrix covering the mucous membrane of the lower urinary tract. Glucosamine decreases the permeability of the bladder wall to bacteria and toxins. Such a composition of ingredients holistically supports normal functions of the urinary system.

**4. Dosage (daily dosage):**  
1 tablet for every 10 kg of body weight

**5. Storage conditions:**  
Store in a dry place at room temperature of up to 25 degrees Celsius. Protect from humidity.

**6. Additional information:**  
**Analytical constituents:** General protein – 5.58%, crude fat – 2.32%, crude ber – 23.79%, crude ash (including minerals) – 6.86%, moisture – 5.38%.

**Packaging:**  
**UrinoVet® Dog – 30 tablets**

## UA

**1. Склад:**  
Екстракт журавлини (Vaccinium macrocarpon) 1:40 300 мг, Екстракт петрушки (Petroselinum sativum) 50 мг, Глюкозамин (Glucosaminum) 50 мг.

**2. Показання:**  
**UrinoVet Dog** використовується для собак для підтримки нормального функціонування сечовидної системи. Рекомендовано:  
- для пацієнтів, які страждають на гострі або рецидивуючі інфекції сечовидних шляхів;  
- для всіх пацієнтів, що проходять лікування хронічною інфекцією сечовидної системи, незалежно від типу ступінь камінів (уратури, струвитів, оксалату) та після операції з видалення сечових камінів;  
- для пацієнтів після процедури катеризації.

**3. Властивості та застосування:**  
**Екстракт журавлини** (Vaccinium macrocarpon) містить проантоціандини (PAC A2, PAC B2, тримери 3-PAC), який взаємодіє з поверхневими рецепторами патогенних бактерій та інактивує фімбрії та адгезини бактерій. Відсутність фімбріальної адгезії перешкоджає прилягання бактерій к клітинам эпителия мочової системи. Це антиадгезивне действие клевок забезпечує розмноження в мочовому пухарі бактерій, вызывающих хронические инфекции мочевых путей, в частности, Escherichia coli.  
**Екстракт петрушки** (Petroselinum sativum) оказывает диуретическое действие (увеличивает объем выделяемой мочи), что позволяет вымывать патогенные микроорганизмы из мочевых путей. Механизм действия состоит в снижении активности натриево-калиевого насоса (Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-АТФазы) в почках, что уменьшает как возвратный захват ионов натрия (Na<sup>+</sup>) так и выведение ионов калия (K<sup>+</sup>). Это ведет к осмотическому поступлению воды в просвет почечных канальцев, увеличивает объем мочи и диурез.

**Глюкозамин** (Glucosaminum) является предшественником гликозаминогликанов, входящих в состав внеклеточного слоя слизистой оболочки нижних мочевых путей. Его присутствие снижает доступность стенки мочевого пузыря для бактерий и токсинов.

**Комплекс компонентов UrinoVet® Dog направленно и разносторонне поддерживает нормальные функции нирвание мочевой системы.**

помі (Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-АТФ-аза) у нирках, що знижує як зворотне захоплення іонів натрію (Na<sup>+</sup>), так і екстракцію іонів калію. Це виражається у осмотичному притоці води до ниркових каналів та підвищенні об'єму сечі та діурезу.

**Глюкозамин** (Glucosaminum) є попередником глікозаміногліканів, компонентів екстрацелюлярної матриці, які викликають слизову оболонку нижнього відділу сечовидного тракту. Глюкозамін зменшує проникність стінки сечового міура для бактерій та токсинів.

**Така комбінація інгредієнтів цілісно підтримує нормальні функції сечовидної системи.**

**4. Дозування:**  
1 таблетка на кожні 10 кг маси тіла.  
Таблетки можуть бути введені безпосередньо до ротової порожнини собаки або подрібнені та змішані з кормом. Якщо дозування розділено на дві або три частини. Тварина повинна бути постійно забезпечена питною водою.

**5. Умови зберігання:**  
Зберігати в сухому місці при температурі не вище за 25°C. захищати від вологи.

**6. Середній аналіз:**  
**UrinoVet Dog:** Оглицеї білки – 5,58%, сирий жир – 2,32%, сирих зола (включаючи мінерали) – 6,86%, сирих клітковина – 23,79%, вологість – 5,38%.

**Упаковка:** 30 таблеток

## RU

**1. Состав:**  
Клюквенный экстракт (Vaccinium macrocarpon) 300 мг, Петрушиный экстракт (Petroselinum sativum) 50 мг, Глюкозамин (Glucosaminum) 50 мг.

**2. Показания к применению:**  
**UrinoVet® Dog** предназначен для собак, нуждающихся в поддержке и восстановлении функции мочевой системы.  
- для пациентов с острым или хроническими, а также рецидивирующими инфекциями мочевой системы (UTI);  
- для пациентов, прошедших курс лечения с диагнозом «мочекменная болезнь от уратов, изуратов, струвитов, оксалатов», а также после хирургического удаления мочевых камней;  
- профилактически, только для пациентов, прошедших процедуру катеризации.

**3. Свойства:**  
**Экстракт клюквы** (Vaccinium macrocarpon)

содержит проантоцианидин, который, связываясь с поверхностными рецепторами патогенных бактерий, инактивирует фимбрии и адгезины. Отсутствие фимбральной адгезии препятствует прилиплению бактерий к клеткам эпителиа мочевой системы. Это антиадгезивное действие клевок заедпечечує размножение в мочевом пузыре бактерий, вызывающих хронические инфекции мочевых путей, в частности, Escherichia coli.  
**Экстракт петрушки** (Petroselinum sativum) оказывает диуретическое действие (увеличивает объем выделяемой мочи), что позволяет вымывать патогенные микроорганизмы из мочевых путей. Механизм действия состоит в снижении активности натриево-калиевого насоса (Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-АТФазы) в почках, что уменьшает как возвратный захват ионов натрия (Na<sup>+</sup>) так и выведение ионов калия (K<sup>+</sup>). Это ведет к осмотическому поступлению воды в просвет почечных канальцев, увеличивает объем мочи и диурез.

## BG

**1. Допълваща храна за кучета:**  
**Съдържащите Глюкозамин**

**Добавки:**  
Екстракт от червена боровника (Vaccinium macrocarpon) 1:40 300 мг, Екстракт от магданоз (Petroselinum sativum) 50 мг.

**2. Показания:**  
Исползва се при кучета, за да подпомогне нормалните функции на отделната система. Препоръчва се:

- За пациенти, страдащи от остри и повтарящи се инфекции на пикочните пътища (ИПП).  
- За всички пациенти, подложени на лечение на уролитиаз, независимо от вида на уролитите (урати, струвити, оксалати) и операции за премахване на пикочните камъни.  
- Профилактично при пациенти след процедурата на катеризация.

**3. Свойства и приложение:**  
**Екстракт от Червена Боровника** (Vaccinium

