

Лист-вкладш по застосуванню дієтичної добавки з підсолджувачем

## Данноза УРО-АКУТ (Dannosa® URO-ACUTE)

**Данноза УРО-АКУТ** розроблена для використання в якості дієтологічного фактору з метою підтримки природнього захисту організму в комплексній терапії запальних захворювань сечового міхура та сечовивідних шляхів.

**Склад:** D-манноза; мальтодекстрин; сухий екстракт листя мучниці звичайної *Arctostaphylos uva-ursi* L. DER 30:1, містить щонайменше 20% арбутину; ароматизатор апельсиновий; регулятор кислотності лимонна кислота; антиспікаючі агенти діоксид кремнію, моно- і дигліцериди жирних кислот; підсолджувач сукралоза.

**Без ГМО**

Активні інгредієнти в рекомендованій добовій кількості	1 саше	2 саше	3 саше
D-манноза	1500 мг (mg)	3000 мг (mg)	4500 мг (mg)
сухий екстракт листя мучниці звичайної <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> L, містить щонайменше 20% арбутину	500 мг (mg) 100 мг (mg)	1000 мг (mg) 200 мг (mg)	1500 мг (mg) 300 мг (mg)

Згідно відкритих загально-доступних джерел інформації, компоненти, які входять до складу дієтичної добавки, мають наступні властивості:

### D-манноза

Інфекції сечовивідних шляхів переважно викликані уропатогенною бактерією *Escherichia coli*, яка має властивість прикріплюватися до слизової оболонки стінок сечовивідних шляхів, що призводить до інфікування та запальної реакції. Моносахарид D-манноза запобігає з'єднанню бактерій *Escherichia coli* із клітинами сечового міхура та сечовивідної системи, тобто перешкоджає прикріпленню бактерій до слизових сечовивідних шляхів, тим самим запобігаючи інфікуванню та розвитку запальної реакції, сприяючи зниженню частоти загострень урологічних інфекцій. D-манноза розглядається як природна альтернатива антибіотикам, що не здійснює негативний вплив на природну мікрофлору. Після споживання, не менше ніж 90% D-маннози всмоктується у верхніх відділах кишечника і швидко виводиться з кровотоку нирками. Більшість виводиться із сечею у незміненому вигляді протягом 30–60 хвилин, решта виводиться протягом наступних 8 годин. За цей час не відбувається значного підвищення рівня глюкози у крові.

**Мучниця звичайна** (*Arctostaphylos uva-ursi* L.) чинить антибактеріальну дію відносно *Proteus vulgaris*, *Escherichia coli*, *Ureaplasma urealyticum*, *Mycoplasma hominis*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Enterococcus faecalis*, *Streptococcus strains*, а також відносно *Candida albicans*.

Мучниця звичайна містить арбутин (гідроксінон-β-D-глюкопіранозид) – глікозид фенольного типу, який є одним з її основних сполук. У листі мучниці містяться активні речовини, що характеризуються рядом біологічних ефектів, таких як: антисептичний, антибактеріальний, протизапальний, антиадгезивний, спазмолітичний, діуретичний.

Мучниця містить фенольні глікозиди – основною сполукою з яких є арбутин, який після споживання та певного метаболічного перетворення в організмі людини розпадається на глюкозу і гідрокінон, похідні гідрокінону інтенсивно виводяться з організму із сечею, після чого існуючі патогенні бактерії (кишкова паличка) поглинають похідні гідрокінону; далі саме всередині цих патогенних бактерій відбувається розщеплення похідних гідрокінону і утворюється вільний гідрокінон. Саме утворений внутрішньоклітинно вільний гідрокінон характеризується вираженим антибактеріальним ефектом, за рахунок блокування ферментативної активності мікроорганізмів і зумовлює загибель цих бактерій. Антимікробний ефект арбутину обумовлений здатністю пригнічувати зростання поширених збудників урологічних інфекцій, тим самим перешкоджаючи розвитку інфікування та запальної реакції, сприяючи зниженню частоти загострень урологічних інфекцій. Мікробіологічні дослідження *Escherichia coli* показали, що утворення вільного гідрокінону всередині *Escherichia coli* та патогенних бактерій не залежить від рівня рН сечі. Крім того, антисептична дія збільшується лише на тій ділянці, де присутні бактерії.

**Рекомендації щодо споживання:** може бути використана в раціонах дієтичного харчування, рекомендованих лікарем, як додаткове джерело біологічно активних речовин екстракту листя мучниці звичайної та D-маннози для підтримки нормального функціонування сечового міхура та нижніх сечовивідних шляхів. Також може споживатися як дієтологічний фактор для підтримки природного захисту організму в комплексній терапії запальних захворювань сечового міхура та нижніх сечовивідних шляхів.

**Не є лікарським засобом.**

**Дієтична добавка не може бути заміною різноманітного і збалансованого раціону харчування та здорового способу життя.**

**Спосіб споживання та рекомендована добова кількість:** особам віком від 18 років вживати по 1 саше 2 - 3 рази на добу, але не більше одного тижня. Вміст саше розчиняти в 200 мл (мл) води. Перед вживанням добавки необхідно спорожнити сечовий міхур.

**Не перевищувати зазначену рекомендовану кількість (порцію) для щоденного споживання.**

**Застереження до споживання:** не споживати при підвищеній індивідуальній чутливості до будь-яких компонентів продукту, дітям віком до 18 років, у період вагітності та годування груддю. Для отримання позитивного ефекту рекомендується пити багато води (1-1,5 л (л)) упродовж доби, що сприяє збільшенню об'єму сечі.

З обережністю приймати особам із цукровим діабетом.

**Перед споживанням рекомендована консультація лікаря.**

**Форма випуску:** саше, по 3,02 г (г) кожне, по 7, 14, 20 шт. в картонній упаковці.

**Умови зберігання:** зберігати в закритій упаковці при температурі 15-25 °C в захищеному від вологи та світла місці. Зберігати в недоступному для дітей місці.

**Номер партії та дата закінчення терміну придатності**

**Краще спожити до кінця:** вказані на упаковці та/або на саше.

**Виробник:**

ГРОКАМ ГБЛ СП з о.о., Польща



**Вироблено для:**

Альпен Фарма АГ, Берн, Швейцарія

**Імпортер:**

ПрАТ «НАТУРФАРМ», Україна, 04075 м. Київ, Пуща-Водиця, вул. Лісна, буд. 30-А