

Termékismertető
BURGIMMUNE PRÉMIUM IMMUNERŐSÍTŐ KOMBINÁCIÓ
Állatgyógyászati gyógyhatású termék kutyák és macskák részére

1. A termék neve: **Burgimmune prémium immunerősítő kombináció**

2. Termékforma: Belsőleges por

3. A termék összetétele, a hatóanyagokra vonatkozóan mennyiség is:

Összetevők 135 g termékben:

<i>Coriolus versicolor</i> gomba	30 000 mg
Béta-glükán	4 500 mg
Ginzeng	4 500 mg
B6-vitamin	2 250 mg
<i>Spirulina</i> alga	1 800 mg
E-vitamin	450 mg
Vivóanyag (maltodextrin) ad	135 g

Beltartalmi értékek, szárazanyagra vonatkoztatva: nyersfehérje 3,41 m/m%, nyersrost 0,3 m/m%, nyerszsír 6,25 m/m%, nyersshamu 1,5 m/m%, nedvesség 4,45 m/m%, szárazanyag tartalom 95,55 m/m%

A **Burgimmune** az immunrendszer hatékony működése szempontjából fontos növényi hatóanyagok, gyógygomba és béta-glükán, valamint vitaminok kombinációja. Összetevői támogatják a nem specifikus, humorális és celluláris immunválaszt, fokozzák a daganatellenes terápiák eredményességét, ugyanakkor csökkentik azok kellemetlen mellékhatásait.

- immunerősítő: *Coriolus versicolor*, béta-glükán, ginzeng, B6-vitamin, *Spirulina* alga
- antioxidáns: *Coriolus versicolor*, ginzeng, E-vitamin
- vérképzést fokozó: B6-vitamin, *Spirulina* alga
- étvágnövelő, hányáscsillapító: B6-vitamin
- bőrt támogató: B6-vitamin, E-vitamin

***Coriolus versicolor* (Lepketapló) gomba:** A *Coriolus versicolor* (más néven *Trametes versicolor*, *Polyporus versicolor* vagy yunzhi gomba) gyakori, az egész világon megtalálható gombafajta. Egyes hatóanyagai (PSK, krestin, PSP) serkentik a természetes, ún. „ölősejtek” képzését és aktivitását, antioxidáns és immunmoduláló hatással rendelkeznek, ennek köszönhetően daganatos betegségek kiegészítő terápiájában alkalmazhatóak. Az ergoszterinek gátolják véréreképződést, így lassítják a daganatok növekedését és áttétek képződését.

A Pennsylvaniai Egyetem Állatgyógyászati Karán végzett kísérletben* haemangiosarcomában – a vérerek sejtjeiben képződő agresszív, rosszindulatú daganatban – szenvedő kutyákat a *Coriolus versicolor*-ból kivont vegyülettel kezelték. A kutatók által vizsgált szempontok alapján – hogy milyen gyorsan fejlődött és/vagy terjedt a daganat, és hogy mennyi ideig éltek az állatok – az eredmények azt mutatták, hogy a gombakészítménnyel kezelt daganatos kutyák átlagos túlélési ideje 199 napra nőtt, míg az addigi leghosszabb túlélési idő csak 86 nap volt.

* *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine: Single Agent Polysaccharopeptide Delays Metastases and Improves Survival in Naturally Occurring Hemangiosarcoma, Dorothy Cimino Brown, 2012*

Béta-glükánok: Komplex szénhidrát molekulák egyedi molekula szerkezettel, mely meghatározza biológiai aktivitásukat. Hatékonyan segítik az immunrendszert a baktériumok és a vírusok elleni küzdelemben, fokozzák a vakcinázás eredményességét*. A béta-glükánok fő feladata az

immunrendszer első védelmi vonalát alkotó immunsejtek, a makrofágok aktiválása, amelyek elfogják és elnyelik a szervezet számára idegen elemeket (baktériumok, vírusok stb.), figyelmeztetik és mozgósítják a védekező rendszert, felismerik és elpusztítják a mutáns sejteket. A béta-glükán aktiválja a neutrofil granulociták komplement receptorait is, melynek nagy szerepe van a daganatos sejtek elleni küzdelemben.

* *Food and Agricultural Immunology: Effects of orally administered β - 1,3/1,6 - glucan on vaccination responses and immunological parameters in dogs, Boris Vojtek, 2017*

Ginzeng: antioxidáns és immunerősítő hatású, a népi gyógyászatban régóta használt növény. Fokozza a nem specifikus immunrendszer működését. A ginzengben található szaponinok, a ginzenezidok, elősegítik a mononukleáris sejtek, a makrofágok és a dendritikus sejtek termelését és érését. Ezek a sejtek felelősök többek között antigén prezentációért, azaz a szervezetbe jutott idegen anyagok felismeréséért és azok „bemutatásáért” az immunrendszer további sejtjeinek.

B6-vitamin: nemcsak javítja az anyagcserét, hanem támogatja a látást, és számos pozitív hatással van a bőr egészségére. Továbbá méregteleníti a májat és segít a vesék működésében. Étvágnövelő és hányáscsillapító hatása is bizonyított, amely nagyon fontos lehet daganatos megbetegedések esetén. Ez a vízben oldódó vitamin fontos koenzimek kiindulási anyaga. Szükséges az immunrendszer, az emésztőrendszer és az idegrendszer megfelelő működéséhez, és a hemoglobin szintézishez is.

Spirulina alga: A *Spirulina* mind sós, mind pedig édesvízben megtalálható algafaj. Főbb hatóanyagai a C-fikocianin és a klorofill-A. Esszenciális aminosavakban különösen gazdag. Tartalmaz még nagy molekulású poliszacharidokat, szulfolipideket, γ -linolénsavat, β -karotint és más karotinoidokat, valamint B-, C-, és E-vitaminokat. Vérképzést fokozó és az immunrendszert stimuláló hatása van.

E-vitamin: Az E-vitamin (alfa-tokoferol) zsírban oldódó, antioxidáns hatású, azaz a szabad gyökök képződése, illetve azok sejtkárosító hatása ellen ható vitamin. Az immunrendszert is sok folyamatban támogatja. Csökkenti a bőr sérülékenységet, ugyanakkor segíti a sebgyógyulást.

4. Céllálatfajok: Kutya, macska.

5. Javallat: A **Burgimmune prémium immunerősítő kombináció** speciálisan összeállított növényi hatóanyagok, gyógygomba és béta-glükán, valamint vitaminok kombinációját tartalmazza, melyek az immunrendszer működésére kifejtett többféle hatásuk (immunerősítő, antioxidáns) révén hatékonyan hozzájárulnak az egészség megőrzéséhez és a betegségek elleni küzdelemhez. A **Burgimmune** speciális összetételénél fogva kifejezetten javallott daganatos betegségek kiegészítő kezelésére. A **Burgimmune** támogatja a nem specifikus, humorális és celluláris immunválaszt, fokozza a daganatellenes terápiák eredményességét, ugyanakkor csökkenti azok kellemetlen mellékhatásait (étvágnövelő, hányáscsillapító, vérképzést fokozó, bőrt támogató hatás).

Alkalmazása általánosan javasolt az immunrendszer erősítésére (pl. vírusos vagy bakteriális fertőzések, parazitózis esetén).

Alkalmazható továbbá fiatal állatok immunrendszerének támogatására, anyaállatoknál vemhesség és szoptatás alatt, és az idősödő kedvenceknek hogy minél tovább jó életminőségű életet élhessenek.

6. Adagolás és az alkalmazás módja:

Szájon át, az eleségbe keverve alkalmazandó.

Egészséges állatoknak immunerősítésre:

15 testtömeg kg-ig: fél adagolókanál (1,5 g) napi egyszer

16 és 30 testtömeg kg között: 1 adagolókanál (3 g) napi egyszer

30 testtömeg kg fölött: 1,5 adagolókanál (4,5 g) napi egyszer

Egyéb esetekben: dupla dózis.

Normál dózis esetén 15 testtömeg kg-ig egy doboz kb. 90 napra elegendő.

Száraz táp esetén javasolt az előírt dózist 0,5 dl meleg vízben feloldva és elkeverve az eleséghez adni.

Az ajánlott alkalmazási időtartam 2 hónap. Az adagolást pontosan be kell tartani! 5 testtömeg kilogramm alatti kisállatok esetében konzultáljon állatorvosával!

7. Ellenjavallatok: Nem alkalmazható az összetevőkkel szembeni ismert túlérzékenység esetén.

8. Mellékhatások: Nagyon ritkán hasmenés jelentkezhethet. Ilyen esetben a dózis csökkentése vagy a termék alkalmazásának felfüggesztése, és állatorvosi konzultáció javasolt.

9. Figyelmeztetések

A termék alkalmazása nem helyettesíti az egyes kórképekben javasolt állatorvosi gyógyszeres kezelést. Alkalmazása előtt, illetve ha az állat állapota rosszabbodik, vagy nem javul, kérje állatorvosa tanácsát.

10. Lejáratási idő: Minőségét megőrzi a csomagoláson látható időpontig (hó/év).

Felhasználható eredeti csomagolásban tárolva a gyártástól számított 2 évig.

11. Tárolási előírások:

Szobahőmérsékleten, 25 °C alatt, fénytől védett helyen tárolandó.

12. Csomagolás (a tartály vagy csomagolóanyag jellege, kiszerezési egységek):

135 g HDPE flakonban, kartondobozban. 3 g-os adagoló kanál mellékelve.

13. „Gyermekek elől elzárva tartandó!”

14. „Kizárólag állategészségügyi célra!”

15. A fel nem használt anyag és a hulladék kezelésének módja:

A termék fel nem használt maradékát, valamint a kiürült csomagolóanyagokat a helyi követelményeknek megfelelően kell megsemmisíteni.

16. A gyártó és a forgalmazó neve és címe:

Gyártó: Újdonságok Kft. 6728 Szeged, Dorozsmai út 10.

Forgalmazó: Natural Pet Care System Magyarország Kft., 2120 Dunakeszi, Szent István utca 59/a.

E-mail: info@burgimmune.com

17. A termék nyilvántartási száma:

1695/1/NM/2020 NÉBIH ÁTI (135 g)

A termékkel kapcsolatos további kérdések esetén forduljon állatorvosához vagy gyógyszerészéhez!