AdCreator, Krzysztof Hudzikowski
NIP 222 075 75 16

adcreator@adcreator.pl
tel. 602 507 232

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 10:18

Link do produktu: https://sklep.adcreator.pl/biolit-populin-plus-wodny-ekstrakt-200-ml-p-27.html



BIOLIT Populin Plus, wodny ekstrakt, 200 ml

Cena	**210,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**BIO-008**
Kod producenta	**170577**
Kod EAN	**1705770302345**
Producent	**Biolit**

Opis produktu

Populin Plus

Populin Plus zawiera wodny ekstrakt z topoli czarnej (Populus nigra Gemma) **dodatkowo wzbogacony o** wyciąg bogaty w taksyfolinę z drewna modrzewia dahurskiego (Larix gmelinii).

Skład: ekstrakt wodny z topoli czarnej (łac. Populus nigra), która należy do rodziny wierzbowatych, taksyfolina z modrzewia dahurskiego.

Topola czarna wspomaga zdrowie i prawidłową pracę serca, mocne ścianki naczyń krwionośnych oraz tętnic wieńcowych. Pomaga utrzymać również utrzymać zdrowe gardło i górne drogi oddechowe.

DODATKOWE INFORMACJE

Taksyfolina (dihydrokwercetyna) to substancja należąca do podklasy **flawononoli flawonoidów**, jest obecna w cytrusach, cebuli oraz **drewnie modrzewia dahurskiego**. Taksyfolina może być interesującym składnikiem żywności funkcjonalnej lub suplementów diety o bogatej zawartości przeciwutleniaczy .

Modrzewie z rodzaju *Larix* są naturalnym źródłem taksyfoliny, ekstrakty pozyskiwane z ich drewna, które jest bogate w taksyfolinę są stosowane w suplementach diety w UE od 2018 r.. Jak dotąd w badaniach oceniono aktywność biologiczną ekstraktu z modrzewia gatunku *Larix kaempferii,* zbadano jego wpływ na żywotność komórek, ekspresję cytokin zapalnych i proces glikacji. Zbadano też działanie taksyfoliny - głównego związku zawartgo w ekstrakcie z modrzewia oraz związanych z nią innych flawonoidów. **Flawonoidy** są główną klasą związków fenolowych i wtórnych metabolitów roślin; występują we wszystkich organach roślin, gdzie spełniają wiele różnorakich funkcji.

Prof. Ilahim Gulcin z Uniw. Ataturka w Turcji wykazał, że taksyfolina ma wyraźne właściwości przeciwutleniające, ponieważ usuwa wolne rodniki i wiąże jony metali.

Według oceny wyników badań klinicznych, epidemiologicznych i podstawowych – związki fenolowe (w tym flawonoidy) wykazują szerokie spektrum aktywności biologicznej, przez co zmniejszają ryzyko chorób zwyrodnieniowych (neurodegeneracyjnych, onkologicznych, osteoporozy, cukrzycy i chorób układu krążenia).

Badania kliniczne 1
Badania kliniczne 2

Badania kliniczne z rodzaju rodziny roślin- wierzbowatych (Salicaceae Mirb.) w kompleksowej terapii zaburzeń demencyjnych

https://www.mdpi.com/1420-3049/23/7/1739

AdCreator, Krzysztof Hudzikowski
NIP 222 075 75 16

adcreator@adcreator.pl
tel. 602 507 232

Składniki botaniczne produktu pochodzą z ekologicznie czystych obszarów Ałtaju.

Wykaz badań naukowych dotyczących produktów firmy Biolit

Klasyczne opracowanie podręcznikowe z dziedziny farmakognozji – monografia „Handbook of medicinal herbs", wyd. 2, opracowane przez J. Duke i wsp., 2002, CRS Press, specyfikuje aktywność gatunków botanicznych stanowiących bazę przedmiotowych produktów.

DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowe informacje

Badania nad skutecznością Populin Plus w kompleksowej terapii gruźlicy zostały udokumentowane w Centralnym Instytucie Naukowo-Badawczym Rosyjskiej Akademii Nauk Medycznych w Moskwie w 2011r *Stepanova E.P. Raport o aprobacie klinicznej Populinu w gruźlicy płuc (zatwierdzony przez głównego lekarza Państwowego Zakładu Opieki Zdrowotnej „Tomsk Regional Clinical Tuberculosis Hospital", MD, GV Yanovoy, Tomsk, 2008.

* Popova M.G., Ostroverkhova G.P. Zmiany mikromorfologiczne w narządach i tkankach przywry u kota – Opistorchis Felineus (Rivolta, 1884) po ekspozycji na wodny wyciąg kory topli. Biuletyn TSU. Nr 300 (II). 2007
** Faustova Natalya Mikhailovna "Skład chemiczny kory drewna topolowego. ". Katedra Chemii Organicznej Państwowej Akademii Leśnej w St. Petersburgu CM. Kirowa. Sankt Petersburg 2005 .

Właściwości związków czynnych topoli czarnej są zgodne jak odmiany topoli drżącej (osiki, łac. Populus tremula). Z powyższych badań – związki czynne topoli jak glikozydy fenolowe przedostają się przez warstwę kwasów mykolowych, arabinomannanów i arabinogalaktanów w membranie, zakłócają procesy metaboliczne i zatrzymują rozwój mikrobakterii gruźlicy i aktywnych patogenów.

Dodatkowo z 30 letnich badań prowadzonych przez Instytut Biolit w Rosji przy współpracy z Syberyjskim Uniwersytetem Medycznym w Tomsku związki czynne z kory topoli:

- wpływają korzystnie na przepływy żółci w organizmie,
- wspomaga prawidłową pracę wątroby i nerek,
- wspomagają w utrzymywaniu prawidłowej flory jelit (bakteryjnej)
- związki zawarte w korze topoli mają korzystny wpływ na organizm palaczy oraz osób z kolonizacjąszkodliwych pasożytów i drobnoustojów, w tym opistorchozy (choroby wywoływanej przez przywry) i pasożytów obłych (w tym również przywr).

AdCreator, Krzysztof Hudzikowski
NIP 222 075 75 16

adcreator@adcreator.pl
tel. 602 507 232

ZALECANE SPOŻYCIE

Zalecane spożycie: jedna miarka na 1/2 szklanki ciepłej wody, wypić bezpośrednio po przyrządzeniu. Spożywać trzy razy dziennie 40 minut po posiłku, minimum przez 2 tygodnie (maksymalnie stosować do 6. miesięcy). Nie przekraczać zalecanej dziennej dawki.

1. sposób stosowania – zgodny z etykietą produktu, tj. trzy razy dziennie, 40 minut po posiłku.
2. sposób stosowania – wg. rosyjskich badań wodny wyciąg topoli czarnej jest najskuteczniejszy, gdy pierwszą dawkę spożywa się na czczo, drugą i trzecią dawkę – 40 minut po lub przed posiłkiem. Nie należy przekraczać zalecanej dziennej porcji.

Uwaga: Produkt przeznaczony jest dla osób dorosłych. Spożywanie produktu jest niewskazane w okresie ciąży i karmienia. Suplement diety nie może być stosowany jako substytut zróżnicowanej i zbilansowanej diety oraz nie zastąpi zdrowego trybu życia. Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej, w sposób niedostępny dla małych dzieci.

Osoby ze stwierdzoną nadwrażliwością na składniki nie powinny spożywać produktu.

Informacje zawarte na tej stronie nie zastępują porady lekarskiej, przed zastosowaniem zalecamy poradzić się lekarza lub farmaceuty.