Склад

Активні речовини: кожна капсула містить схізандрину 25 mg (мг), який міститься у 278 mg (мг) екстракту лимонника китайського, стандартизованого за кількісним вмістом схизандрину 9%.

Активна речовина	Склад на 1 капсулу 475 mg (mr)± 7,5%
278 mg (мг) екстракту лимонника китайського (Schisandra chinensis) із кількісним вмістом схізандрину 9%, 278,00 mg (мг) що еквівалентно 25 mg (мг) схізандрину.	278,00 mg (мг)

Склад на 1 капсулу: екстракт лимонника китайського (Schisandra chinensis); наповнювач - целюлоза мікрокристалічна (E460(i)); оболонка капсули - гіпромелоза (E464); антиспіка ючий агент - магнію стеарат (E470b); барвник - титану діоксид (E171); антикомкувач - Діоксид кремнію (E551).

Рекомендації щодо застосування

Додаткове джерело лігнанів; сприяє нормалізації функції печінки, попередженню пошкодження гепатоцитів та покращенню метаболічного стану.

Властивості

Схізандрин належить до групи лігнанів лимонника китайського (Schisandra chinensis), які проявляють гепатопротекторну,

протизапальну, антиоксидантну, метаболічну та інші функції. Гепатопротекторні властивості пов'язані із підвищенням активності цитохромів B5, P450, НАДФН, цитохрому С-редуктази та інших мікросомальних ферментів. Це сприяє відновленню функції гепатоцитів, ендоплазматичного ретикулума та нормалізації печін кового кровообігу. Було продемонстровано збільшення концентрації мітохондріального глутатіону (SGH), що супроводжувалось зменшенням перекисного окислення ліпідів (ПОЛ) та попередженням ушкодження клітин печінки. Протизапальні властивості обумовлені пригніченням дії оксиду азоту (NO) та зменшенням продукції простагландинів через вплив на циклооксигеназу 2 (COX2), пригніченням експресії синтазу оксиду азоту (NO), та зменшенням вмісту запальних цитокінів, таких як TNF-a, IL-1B, IL-6 та опосередковано зменшенням NF-κB-залежного запалення. З цим пов'язують зменшення запальної інфільтрації, уповільнення фіброзу та відкладення ліпідів в гепатоцитах.

Антиоксидантна дія обумовлена активацією ендогенних антиоксидантних систем захисту, включаючи глутатіон мітохондрій, супероксиддисмутазу (SOD), каталазу та глутатіон пероксидазу, що призводить до зменшення ПОЛ. З цим також пов'язують зменшення процесів апоптозу і пошкодження, а також відновлення функції клітин печінки. Метаболічна функція включає нормалізацію гомеостазу глюкози шляхом збільшення чутливості клітин до інсуліну, та завдяки впливу на протеїнкіназу А (PKA), гормоночутливу ліпазу (HSL) та рецептор пероксисом PPAR-Y, зменшення вмісту тригліцеридів і холестерину у печінці.

З впливом вищезазначених властивостей пов'язують відновлення функції гепатоцитів нормалізацію рівнів печінкових ферментів - аланінамінотрансферази (ALT), аспартат амінотрансферази (AST), лужної фосфатази (ЛФ), гамма-глутамилтранспептидази (VGGT) - та покращення самопочуття, в тому числі при неалкогольній жировій хворобі печінки (в т.ч. стеатоз, стеатогепатиті з наявністю фіброзу та без) при неалкогольній жировий хворобі печінки з супутнім цукровим діабетом 2-го типу або порушенні толерантності до глюкози або метаболічному синдром; при токсичних атомом лікарських засобів,

алкоголю; при хронічних вірусних гепатитах В та С.

Спосіб застосування та дози

Дорослим застосовувати по 1-2 капсули три рази на день після вживання їжі. Перед споживанням рекомендована консультація лікаря.

Термін вживання

Курс прийому - 3 місяці. В подальшому тривалість споживання узгоджувати з лікарем.

Застереження

Індивідуальна чутливість до компонентів, вагітні жінки, жінки в період годування груддю, діти до 18 років, гостра печінкова недостатність, Декомпенсований цироз печінки. З обережністю слід призначати дієтичну добавку при гастрит, холецистит, панкреатиті. Дієтичну добавку не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

Форма випуску

Капсули масою 475 mg (mr) ± 7,5%; по 15 капсул у блістері; по 2 блістери в пачці. Маса нетто: 14,25 g (г) + 7,5%.

Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C, сухому та захищеному від світла місці. Зберігати у недоступному для дітей місці.

Термін придатності

36 місяців з дати виробництва. Дату виробництва та номер партії дивись на упаковці.

Харчова добавка. **Без ГМО.**

Не с лікарським засобом.

Виробник

БІОФАКТОР СП. 3.0.0., ул. Чиста 4, 96-100 Скернепце, Польща/BIOFAKTOR Sp. 20.o 4 Czysta str, 96-100 Skierniewice, Poland. Адреса виробничих потужностей: БІОФАКТОР СП 3 0.0., ул. Подмійська 15С, 66-400 Гожув Велькопольський, Польща / BIOFAKTOR Sp. 2 0.0.. 15C Podmiejska str. 66-400 Gorzów Wielko polski, Poland.

Країна походження: Польща.

Представник виробника в Україні щодо прийняття претензій: ТОВ «БОСАЙНС УКРАЇНА, 03126, м. Київ, бул. Вацлава Гавела, буд. 40А, прим. 22.