

REVITANERW

Suplement diety

ULOTKA INFORMACYJNA DLA KONSUMENTA

Zastosowanie:

Suplement diety Revitanerw jest preparatem, który uzupełnienia codzienną dietę w składniki odżywcze (witaminy z grupy B) mające znaczenie dla prawidłowego funkcjonowania komórek układu nerwowego.

Kwas alfa-liponowy (ALA) należy do nasyconych kwasów tłuszczowych o właściwościach przeciwutleniających. Łatwo wchłania się z przewodu pokarmowego. Egzogeny kwas alfa-liponowy może docierać do większości tkanek organizmu. Ma zdolność do przechodzenia przez barierę krew-mózg i akumuluje się w tkance nerwowej. Kwas alfa-liponowy rozpuszcza się w rozpuszczalnikach organicznych oraz w wodzie. Kwas alfa-liponowy oraz jego zredukowana postać - kwas dihydroliponowy wykazują zdolność do chelatowania (usuwania) jonów metali np. ołowiu.

Kwas gamma-linolenowy (GLA) należy do wielonienasyconych kwasów tłuszczowych z grupy kwasów omega-6. W większej ilości znajduje się między innymi w nasionach ogórecznika lekarskiego (*Borago officinalis* L.). Kwas gamma-linolenowy wchodzi w skład błon komórkowych wszystkich komórek organizmu, w tym komórek nerwowych.

Witamina E jest witaminą rozpuszczalną w tłuszczach. Wykazuje właściwości przeciwutleniające, **pomaga w ochronie komórek organizmu przed stresem oksydacyjnym** (chroni DNA, białka i lipidy przed uszkodzeniem spowodowanym nagromadzeniem wolnych rodników - reaktywnych form tlenu, które powstają w komórce w wyniku przemian biochemicznych, albo dostają się do komórek z zanieczyszczonego środowiska zewnętrznego).

Witamina B₁ (tiamina) jako koenzym uczestniczy w metabolizmie energetycznym we wszystkich komórkach organizmu. Pomaga w **prawidłowym funkcjonowaniu układu nerwowego** oraz w utrzymaniu **prawidłowej sprawności umysłowej** (np. wpływa na funkcje mózgu i komórek nerwowych, które odpowiadają za koncentrację, zdolność uczenia i pamięć).

Witamina B₂ (ryboflawina) jest prekursorem koenzymów, takich jak FMN i FAD. Pomaga w **prawidłowym funkcjonowaniu układu nerwowego** oraz w **ochronie komórek przed stresem oksydacyjnym** (chroni DNA, białka i lipidy przed uszkodzeniem spowodowanym nagromadzeniem wolnych rodników), dodatkowo **przyczynia się do zmniejszenia uczucia zmęczenia i znużenia**. Uczestniczy w przemianach metabolicznych makroskładników.

Niacyna (witamina B₃) wchodzi w skład nukleotydów, takich jak NAD i NADP, uczestniczy w przemianach energetycznych we wszystkich komórkach organizmu. **Pomaga w prawidłowym funkcjonowaniu układu nerwowego oraz w utrzymaniu prawidłowej sprawności umysłowej** (np. wpływa na funkcje mózgu i komórek nerwowych, które odpowiadają za koncentrację, zdolność uczenia i pamięć). Niacyna **przyczynia się do zmniejszenia uczucia zmęczenia i znużenia**.

Witamina B₆ (pirydoksyna) jest koenzymem wielu reakcji metabolicznych, między innymi uczestniczy w syntezie neuroprzekaźników, związków, które są odpowiedzialne za przenoszenie impulsów w układzie nerwowym. **Pomaga w prawidłowym funkcjonowaniu układu nerwowego oraz w utrzymaniu prawidłowej sprawności umysłowej** (np. wpływa na funkcje mózgu i komórek nerwowych, które odpowiadają za koncentrację, zdolność uczenia i pamięć). **Przyczynia się do zmniejszenia uczucia zmęczenia i znużenia**.

Kwas pantotenowy (witamina B₅) **przyczynia się do prawidłowej syntezy niektórych neuroprzekaźników**, związków, które są odpowiedzialne za przenoszenie impulsów w układzie nerwowym i wpływają na jego właściwe funkcjonowanie. Kwas pantotenowy **pomaga w utrzymaniu sprawności umysłowej** (np. wpływa na takie funkcje mózgu i komórek nerwowych, które odpowiadają za koncentrację, zdolność uczenia, pamięć i odporność na stres). Kwas pantotenowy **przyczynia się do zmniejszenia uczucia zmęczenia**

i znużenia. Jako składnik potrzebny do syntezy koenzymu A uczestniczy w reakcjach biochemicznych związanych z gospodarką energetyczną ustroju. Uczestniczy w uwalnianiu energii podczas metabolizmu węglowodanów, białek i tłuszczów.

Selen pomaga w **ochronie komórek organizmu przed stresem oksydacyjnym** (chroni DNA, białka i lipidy przed uszkodzeniem spowodowanym nagromadzeniem wolnych rodników). Funkcja przeciwutleniająca selenu wiąże się głównie z jego występowaniem w enzymach, takich jak peroksydaza glutationowa oraz reduktaza glutationu. Selen wchodzi również w skład innych białek ustrojowych, np. selenobiałka P, którego obecność wykazano w mózgu.

Postać produktu: kapsułki żelatynowe twarde

Składniki: kwas alfa-liponowy, mikrokapsułkowany olej z nasion ogórecznika (*Borago officinalis L.*) 50%, zawierający kwas gamma-linolenowy, żelatyna, octan DL-alfa tokoferylu (witamina E), amid kwasu nikotynowego (niacyna), D-pantotenu wapnia (kwas pantotenowy), chlorowodorek pirydoksyny (witamina B₆), substancja przeciwzbrylająca (sole magnezowe kwasów tłuszczowych), ryboflawina (witamina B₂), monoazotan tiaminy (witamina B₁), substancja przeciwzbrylająca (dwutlenek krzemu), barwniki (dwutlenek tytanu, tlenek żelaza żółty), selenian (IV) sodu (selen).

Zawartość składników w zalecanej do spożycia dziennej porcji:

Składnik	1 kapsułka	% RWS*
Kwas alfa-liponowy	300,0 mg	-
Mikrokapsułkowany olej z nasion ogórecznika lekarskiego (<i>Borago officinalis L.</i>) 50%, zawierający kwas gamma-linolenowy	100,0 mg	-
Niacyna (witamina B ₃)	24,0 mg	150
Witamina E	12,0 mg	100
Kwas pantotenowy (witamina B ₅)	9,0 mg	150
Witamina B ₆	2,10 mg	150
Witamina B ₂	2,10 mg	150
Witamina B ₁	1,65 mg	150
Selen	82,5 µg	150

*RWS - Referencyjna Wartość Spożycia

Zalecana do spożycia dzienna porcja preparatu: 1 kapsułka podczas jednego z głównych posiłków.

Ostrzeżenia i przeciwwskazania:

- Produkt nie powinien być stosowany jako jedyne źródło pożywienia.
- Produkt nie może być stosowany jako substytut zróżnicowanej diety.
- Zdrowy styl życia, w tym zróżnicowany sposób żywienia i aktywność fizyczna, stanowią podstawę zachowania dobrego stanu zdrowia.
- Nie przekraczać zalecanej dziennej porcji produktu do spożycia.
- Nie stosować w przypadku uczulenia na którykolwiek ze składników produktu.
- Nie stosować w okresie ciąży i karmienia piersią.

Sposób przechowywania: Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C, w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Chronić przed światłem i wilgocią.

Zawartość netto: 20 kapsulek po 576,61 mg.

Numer partii oraz termin przydatności do spożycia na opakowaniu zewnętrznym.

Dodatkowe informacje na stronie: www.revitanerw.pl

 NEURAXPHARM[®]

Wyprodukowano w Polsce dla:
neuraxpharm Arzneimittel GmbH
Elisabeth-Selbert-Straße 23
40764 Langenfeld
Niemcy