

## N-Oxyal®

Dodatak prehrani  
30 mekih kapsula

### Alfa lipoična kiselina 300 mg Ulje boražine, vitamini E, B1, B2, B5, B6 i selen

N-Oxyal je dodatak prehrani u obliku mekih kapsula. Sadrži vitamine B1, B2, B6 koji doprinose normalnom funkcionisanju nervnog sistema i normalnom metabolizmu stvaranja energije. Selen, vitamin B2 i vitamin E doprinose zaštiti ćelija od oksidativnog stresa. Vitamini B2, B5 i B6 doprinose smanjenju umora i iscrpljenosti. N-Oxyal sadrži alfa lipoičnu kiselinu i ulje boražine koje sadrži gama linolensku kiselinu.

Aktivni sastojci	1 kapsula sadrži (*PDU%)
<b>Ulje boražine</b> ( <i>Borago officinalis</i> ) koje sadrži <b>gama linolensku kiselinu</b>	700 mg 150 mg
<b>Alfa lipoična kiselina</b>	300 mg
<b>Vitamin E</b> (DL-alfa-tokoferil acetat)	12 mg (100%)
<b>Vitamin B5</b> (pantotenska kiselina)	6 mg (100%)
<b>Vitamin B2</b> (riboflavin)	1,4 mg (100%)
<b>Vitamin B6</b> (piridoksin hidroklorid)	1,4 mg (100%)
<b>Vitamin B1</b> (tiamin hidroklorid)	1,1 mg (100%)
<b>Selen</b> (L-selenometionin)	30 µg (55%)
<b>Energetska vrijednost u 100 g</b>	2542 kJ/613 kcal

\*PDU-preporučeni dnevni unos

**Sastojci:** alfa lipoična kiselina, hladno cijedeno ulje sjemena boražine (*Borago officinalis*) koje sadrži gama linolensku kiselinu, želatin (goveđi), glicerol, **sojin** lecitin, pčelinji vosak, vitamin E (DL-alfa-tokoferil acetat), silicij dioksid, vitamin B5 (kalcijum D-pantotemat), oksidi željeza, vitamin B6 (piridoksin hidroklorid), vitamin B2 (riboflavin), vitamin B1 (tiamin hidroklorid), selen (L-selenometionin).

**Alfa lipoična kiselina** (tioktična kiselina) je masna kiselina koja se u malim količinama sintetizira u organizmu, nalazi se u svim ćelijama gdje pomaže pretvaranje glukoze u energiju. Djeluje kao antioksidans, kako u vodenoj sredini, tako i u masnom tkivu štiteći organizam od uticaja slobodnih radikala. Slobodni radikali izazivaju štetne hemijske reakcije, uzrokuju oštećenja i starenje ćelija, otežavajući organizmu da se bori protiv infekcija. Alfa lipoična kiselina poboljšava regeneraciju drugih antioksidansa, kao što su vitamin C i vitamin E, čineći ih ponovo aktivnim. Alfa lipoična kiselina pomaže u održavanju normalnog nivoa šećera u krvi.

**Ulje boražine** je odličan izvor esencijalne omega-6 masne kiseline, **gama linolenske kiseline**. Neophodna je za ljudski organizam, ali je tijelo ne može samo sintetizirati. Omega-6 masne kiseline igraju ključnu ulogu u moždanoj aktivnosti te normalnom rastu i razvoju.

**Vitamin E** posjeduje snažne antioksidativne osobine. Štiti integritet esencijalnih masnih kiselina. Pomaže tijelu u stvaranju crvenih krvnih ćelija i iskorištavanju vitamina K. Ima povoljne učinke na kožu, smanjuje simptome upalnih reakcija, potiče imunološki sistem te ublažava predmenstrualni sindrom.

**Vitamini B kompleksa** su neophodni za zdravu jetru, kožu, kosu i oči, a također pomažu pravilno funkcionisanje nervnog sistema.

**Vitamin B1** (tiamin) se još naziva i „antistres“ vitamin jer pomaže jačanje imunog sistema i povećava sposobnost tijela da podnese stresne uslove. Doprinosi normalnoj psihološkoj funkciji i normalnom funkcionisanju nervnog sistema kao i normalnom metabolizmu stvaranja energije.

**Vitamin B2** (riboflavin) doprinosi normalnom metabolizmu stvaranja energije. Doprinosi smanjenju umora i iscrpljenosti. Vitamin B2 doprinosi normalnom funkcionisanju nervnog sistema. Doprinosi zaštiti ćelija od oksidativnog stresa. Riboflavin pomaže pretvaranje vitamina B6 i folata u aktivne oblike, a važan je i za stvaranje i rast crvenih krvnih ćelija.

**Vitamin B5** (pantotenska kiselina) doprinosi normalnim mentalnim performansama. Doprinosi smanjenju umora i iscrpljenosti. Vitamin B5 je ključan u stvaranju eritrocita, spolnih hormona i hormona stresa. Važan je i za održavanje zdravlja probavnog sistema, pomaže tijelu da iskoristi druge vitamine i neophodan je za sintezu holesterola.

**Vitamin B6** (piridoksin) doprinosi normalnoj psihološkoj funkciji i normalnom funkcionisanju nervnog sistema. Doprinosi normalnom metabolizmu stvaranja energije i regulaciji hormonske aktivnosti. Neophodan je za normalan razvoj i funkcionisanje mozga, za stvaranje hormona koji regulišu raspoloženje (serotonin, norepinefrin) i bioritam (melatonin). Vitamin B6 doprinosi funkciji imunog sistema.

**Selen** je esencijalni mineral koji se nalazi u malim količinama u tijelu. Značajan je za pravilno funkcionisanje štitne žlijezde i imunog sistema. Selen doprinosi zaštiti ćelija od oksidativnog stresa.

**Preporučena dnevna doza:**

1 kapsula dnevno, 30 minuta prije obroka, sa čašom vode.

**Mjere opreza/upozorenja:**

Ne prekoračivati preporučenu dnevnu dozu. Ne koristiti u slučaju alergije ili preosjetljivosti na bilo koji sastojak proizvoda. Čuvati izvan dohvata i pogleda djece. Dodatak prehrani nije zamjena za uravnoteženu i raznovrsnu ishranu i zdrav način života. Osobe koje uzimaju lijekove trebaju se prije uzimanja posavjetovati sa ljekarom. Ne preporučuje se trudnicama i dojiljama.

**Rok trajanja:** 30 mjeseci.

**Pakovanje:** 30 mekih kapsula (47,6 g).

**Način čuvanja:** Čuvati na sobnoj temperaturi od 15°C-25°C, na suhom mjestu, zaštićeno od svjetlosti, u originalnom pakovanju.

**Proizvođač:**

EmergoPharm Sp. z o.o. Sp.K.  
Jana Ciszewskiego 15, 02-777 Warszawa, Poljska  
za

Amsal Pharmaceuticals d.o.o. Sarajevo  
Igmanska 38, 71320 Vogošća, BiH

**Nosilac odobrenja:**

Amsal Pharmaceuticals d.o.o. Sarajevo  
Igmanska 38, 71320 Vogošća, BiH

Rješenje Federalnog ministarstva zdravstva: 04-33-5502/22-DP; 10.04.2023.