

# COMPO EXPERT NovaTec® Suprem 21-5-10+3

DMPP stabilizirano mineralno gnojivo s produženim djelovanjem  
za **UJEDNAČENI RAST USJEVA**

## SASTAV

21 % N	dušik 11 % N u amonijskom obliku (NH <sub>4</sub> ) 10 % N u nitratnom obliku (NO <sub>3</sub> )
5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	fosfor-pentoksid
10 % K <sub>2</sub> O	kalijev-oksidi
3 % MgO	magnezijev-oksidi
15 % SO <sub>3</sub>	sumpor-trioksidi
0,02 % B	bor
0,3 % Fe	željezo
0,02 % Zn	cink



s inhibitorom nitrifikacije 3,4 DMPP

**PAKIRANJE** 25 kg (42 kom/EP)

## KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

NovaTec® Suprem je inovativno stabilizirano gnojivo formulacije 21-5-10 sa sumporom (S), magnezijem (Mg) i mikroelementima (Fe, Zn, B), optimirano za predsetvenu gnojidbu i prihranu svih poljoprivrednih kultura

NovaTec® Suprem 21-5-10 - s visokim sadržajem dušika i uravnoteženim dodatkom fosfora i kalija **posebno je pogodan u fazama kada postoje visoke potrebe za dušikom u ishrani bilja**

- ✓ startni učinak
- ✓ u prihrani
- ✓ na tlima koja su dobro opskrbljena kalijem i fosforom

Uz sva hranjiva i karakteristike klasičnog specijalnog gnojiva, posebnost linije NovaTec® gnojiva je tzv. **NET-tehnologija** („Nitrogen-Efficient-Technology“), odnosno sadržaj **inhibitora nitrifikacije 3,4 DMPP** koji omogućava veću učinkovitost i produženo djelovanje dušika u ishrani biljaka → 3,4 DMPP je spoj koji usporava proces nitrifikacije u tlu (→ oksidaciju amonijskog dušika u nitratni oblik)

→ **produženi učinak u tlu traje čak 4-10 tjedana** (ovisno o temperaturi i vlažnosti tla)

→ moguća N-gnojidba u ranijim terminima bez gubitaka dušika (posebno važno za luk, mrkvu i krumpir, kojima treba dugi period da isključaju i počnu koristiti dušik)

- amonijskim dušikom u ishrani biljaka postižu se viši i kvalitetniji prinosi!
- značajno smanjene gubitaka dušika ispiranjem i volatizacijom iz tla, te nakupljanja nitrata u kulturama → ekološki osviještena gnojidba!
- ✓ Visok sadržaj magnezija (Mg) i željeza (Fe) za bolju asimilaciju i obojenost usjeva, te nadopunjen važnim mikroelementima borom (B) i cinkom (Zn)
- ✓ Karakteristične ljubičaste boje, fina granulacija gnojiva (90 % granula unutar 2-4 mm) omogućava ujednačenu strojnu ili ručnu primjenu po cijeloj površini tla bez prašenja ("dust-free tehnologija"), **odlična topivost (uz visoku vlažnost zraka)**
- ✓ Klor-free

## PREPORUKE ZA PRIMJENU

Doziranje ovisi o specifičnim zahtjevima usjeva, opskrbljenosti tla hranjivima i vremenu primjene.

KULTURA	DOZIRANJE
<b>KRUMPIR</b> prvo nagrtanje krumpira	300 kg/ha
<b>TRAVNJACI</b> gnojidba TEE + FAIRWAY-a	200-250 kg/ha u proljeće i jesen