

COMPO EXPERT NovaTec® Premium 15-3-20+3

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

SASTAV

15 % N	dušik 8 % N u amonijskom obliku (NH ₄) 7 % N u nitratnom obliku (NO ₃)
3 % P ₂ O ₅	fosfor-pentoksid
20 % K ₂ O	kalijev-oksidi
2 % MgO	magnezijev-oksidi
25 % SO ₃	sumpor-trioksid
0,02 % B	bor
0,06 % Fe	željezo
0,01 % Zn	cink



s inhibitorom nitrifikacije 3,4 DMPP

PAKIRANJE 25 kg (42 kom/EP)

KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

NovaTec® Premium je inovativno stabilizirano gnojivo formulacije 15-3-20 sa sumporom (S), magnezijem (Mg) i mikroelementima (Fe, Zn, B), optimirano za predsetvenu gnojidbu i prihranu svih poljoprivrednih kultura.

- ✓ **S povišenim udjelom kalija**, formulacija NovaTec® Premium je optimizirana za poljoprivredne kulture koje preferiraju kalij i koriste ga u visokim količinama (**rajčica, krumpir, jabuka, kruška, jagoda i dr.**) te za faze razvoja kada je kalij posebno koristan u ishrani bilja.
- ✓ Sa smanjenim postotkom fosfora NovaTec® Premium je pogodan i za gnojidbu na tlima s visokim sadržajem fosfora.

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)
- mogućnost N-gnojidbe u ranijim terminima bez gubitaka dušika (posebno važno za luk, mrkvu i krumpir, kojima treba dugi period da iskljaju 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
POVRĆE	
u zaštićenom prostoru	500-1.000 kg/ha u 1-2 primjene
na otvorenom	800-1.000 kg/ha u 2-4 primjene
KRUMPIR	
rani krumpir	600-800 kg/ha
kasni krumpir	600-1.000 kg/ha
VINOVA LOZA	
vinske sorte	300-500 kg/ha
stolne sorte	600-800 kg/ha u 2-3 primjene
MASLINA	500-800 kg/ha
VOĆE	
citrusi	600-800 kg/ha
jabučasto i koštičavo voće	400-700 kg/ha
bobičasto voće	600-700 kg/ha
jagode	400-500 kg/ha
UKRASNO BILJE	500-1.000 kg/ha u 2-4 primjene
RASADNICI	300-400 kg/ha u 1-2 primjene
DUHAN	
tip Burley	500-700 kg/ha
ti Virginia	200-300 kg/ha
ŽITARICE	400-600 kg/ha
KUKURUZ	100-150 kg/ha, u trake
SUNCOKRET, ŠEĆERNA REPA	400-600 kg/ha