

## Top® 20+8+8

Sestavljeno, delno opllašeno NPK mineralno gnojilo (20+8+8) z visokim deležem dušika in do 3mesečnim sproščanjem hranil. Različne oblike dušika zagotavljajo postopno in neprekinjeno gnojenje dušika za 3 mesece, nova tehnologija POLIGEN W3 pa omogoča kontrolirano sproščanje hranil v času, ko jih rastline potrebujejo. Formulacija je primerna za tla, bogata s kalijem; vsebuje 34 enot SO<sub>3</sub>. Idealno za gnojenje zelenjave v fazi rasti in za spomladansko gnojenje oljk. V obliki granul za raztros.

### Sestava:

- 20,0 % skupni dušik (N)
  - 14,0 % amonijski dušik
  - 6,0 % sečninski dušik
- 8,0 % skupni fosforjev pentoksid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) topen v nevtralnem amonijevem citratu
  - 6,6 % vodotopni fosforjev pentoksid
- 8,0 % skupni kalijev oksid (K<sub>2</sub>O), topen v vodi
- 34 % skupni žveplov trioksid (SO<sub>3</sub>), vodotopen
  - 27% žveplov dioksid, topen v vodi

30 % vsega dušika je oplāščenega s tehnologijo POLIGEN W3 (membrana z visoko osmotsko aktivnostjo).

### Uporaba in odmerki:

Kultura	aplikacija	odmerek (kg/ha, *g/m <sup>2</sup> )
Vinska trta	v času rasti	200 - 300
Namizno grozdje	v času rasti	350 - 450
Pečkate sadne vrste	po obiranju	250 - 350
	v času rasti	250 - 350
Koščičaste sadne vrste	po obiranju	200 - 300
	v času rasti	200 - 300
Aktinidije / kivi	po obiranju	350 - 450
	v času rasti	350 - 450
Oljke	spomladi	350
Leska	v času rasti	250 - 350
Agrumi	v času rasti	450 - 550
Vrtnine na prostem	1 - 2 aplikaciji	160 - 250
Vrtnine v zavarovanih prostorih	2 - 4 aplikacije	250 - 300

Krompir	pred zastiranjem / ogrebanjem	200 - 300
Paradižnik	v zavarovanih prostorih	200 - 300
Koruza	po vzniku	350 - 450
Riž	po vzniku	100 - 200
Ozimna žita	faza razraščanja	200 - 400
Trata	V času intenzivne rasti	20 - 30*

**Vsebina: 25 kg**

**Dodatne informacije:**

Top® je nova linija gnojil COMPO EXPERT, zasnovana za pridelavo obilnih pridelkov sadnih in vrtnarskih kultur na prostem, temelječa na nadzorovanem sproščanju dušika. Dušik je rastlinam na razpolago, odvisno od temperature in vlažnosti v tleh, zato njegova razpoložljivost učinkovito sledi ciklu rasti rastlin za potrebe 3 mesecev.

Gnojilo odlikuje nova tehnologija oplaščenja zrn POLIGEN W3. Poligen W3 je elastičen premazni material, odporen na visoke in nizke temperature, elastičnost materiala pa v nasprotju z drugimi membranami na trgu, preprečuje mehansko lomljenje filma zaradi prehoda strojev ali gaženja, hkrati pa ohranja nespremenjeno funkcionalnost prevlečenih granul.

Nadzorovano sproščanje hranilnih snovi poteka skozi opno zrn glede na potrebe kulture. Voda skozi oblogo prodre v notranjost zrn. Hranila, ki so znotraj zrn, se raztopijo, sestavljena hranilna raztopina pa se v skladu z osmotskim gradientom postopno sprosti skozi prevleko. Z višanjem temperature se viša tudi potreba rastlin po hranilih, posledično je sproščanje le teh hitrejše. Nasprotno, pri nizkih temperaturah se potrebe rastlin zmanjšujejo in sproščanje hranil upočasni. Pravilnost in homogenost pokritosti površine z gnojilom, zagotavljata visoko učinkovitost delovanja na vse rastline.

**Skladiščenje:**

Zavarovano pred vlago, vročino in svetlobo. Po uporabi je potrebno embalažo dobro zapreti in hraniti na suhem mestu. Hraniti zunaj dosega otrok. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Pri pravilnem skladiščenju je rok uporabe neomejen.

**Št. odločbe:** 3434-34/2022/3 z dne, 24.05.2024

**Dobavitelj:** COMPO EXPERT Italia Srl, Via Marconato 8, IT- 20811 Cesano Maderno (MB)

**Prodaja:** METROB d.o.o., Začret 20a, 3202 Ljubecna, tel. 03 78 06 330 info@metrob.si, www.metrob.eu