

NovaTec® Solub 21

»ES gnojilo«

Tip gnojila: Dušikovo gnojilo z žveplom N(S) 21 (+24) in zaviralcem nitrifikacije DMPP (3,4-dimetil pirazol fosfat).

Sestava:

21,0 %	skupni dušik (N); 21 % amonijski dušik
24,0 %	žveplo (S)
0,168 %	DMPP(3,4-dimetil pirazol fosfat)

Opis:

NovaTec® Solub so vodotopna gnojila s stabiliziranim dušikom v amonijski obliki. Vsebujejo inhibitor nitrifikacije DMPP (3,4-dimetilpirazol fosfat). DMPP več tednov dolgo upočasnjuje proces nitrifikacije, to je pretvorbe NH₄ v NO₃ obliko. Doprinos je podaljšana dostopnost dušika, razpoložljivost skladna potrebam rastlin in zvišana učinkovitost gnojenja. Za rastline, gnojene z gnojili NovaTec® Solub je značilna prehrana, temelječa na amonijskem dušiku, zmanjšana tvorba nitratov in manjše izgube dušika s spiranjem.

NovaTec® Solub 21 (+24) je vodotopno dušično gnojilo z žveplom. Razmerje hranil je prirejeno potrebam rastlin intenzivne vzgoje. Je hitro in dobro topno ter kompatibilno z večino sredstev za varstvo rastlin. Vsebuje zaviralec nitrifikacije DMPP. Od konvencionalnih gnojil ga ločuje t.i. NET tehnologija in odlične agronomske lastnosti za uporabo: višja produktivnost rastlin, raztapljanje fosfatov in sproščanje blokiranih mikro in sekundarnih hranil ter pospešeno razraščanje koreninskega spleta.

Vsa vsebujoča rastlinska hranila so prilagojena za gnojenje kmetijskih in vrtnarskih kultur. Njegova odlična topnost preprečuje zamašitev kapljačev ali šob. Ker pa nekatere vode težijo k tvorbam oborin tudi brez dodatka hranilnih soli, je pri njihovi uporabi potreben dodatek mehčal (npr. PeKaCit).

Navodilo za uporabo, odmerek (g/L):

NovaTec® Solub 21(+24) je namenjen za gnojenje ali dognojevanje rastlin z dušikom in žveplom. Hranili imata pri vzgoji rastlin podobno in povezano vlogo: sta esencialni in soudeleženi pri rasti rastlin, listni asimilaciji in tvorbi beljakovin, zato sta temeljni gradnik višine in kakovosti pridelka. Optimalno N:S razmerje v prehrani rastlin je 1:10, vsak kilogram pomanjkanja žvepla zato preprečuje prisvajanje in presnovni izkoristek 10 kg dušika. NovaTec® Solub 21(+24) omogoča sočasno aplikacijo obeh hranil. Uporablja se vznika ali pričetka vegetacije naprej na poljščinah, vrtninah, sadnih vrstah, v drevesnicah ter na okrasnih rastlinah in aplicira z različnimi oblikami zalivanja. Pri upoštevanju koncentracije in časa uporabe je primeren tudi za listno dognojevanje žit v terminu prvega dognojevanja z dušikom, zgodaj spomladi.

▪ Gnojenje z zalivanjem/fertirigacija:

Splošni priporočeni odmerki: 0,1-0,3 % koncentracija (0,1-0,3 kg/100 L vode),

Vrtnine 100-400 g/L vode,

Rezano cvetje 200-300 g/L vode

Lončnice 50-300 g/L vode.

Liste, omočene s koncentrirano raztopino, po fertirigaciji sprati z vodo.

▪ Gnojenje s kapljičnim zalivanjem:

Gnojilni odmerki in čas gnojenja so pogojeni z uporabljenno fertirigacijsko tehniko. Za kontinuirano fertigacijo sadnih vrst in vrtnin so priporočeni odmerki 1,3 g/L vode (visoko občutljive rastline) do 5,0 g/L vode (nizko občutljive rastline) v soodvisnost od rastlinske vrste.

Vsebina: 25 kg

Navodila za shranjevanje:

Hranite 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.

Dobavitelj: COMPO EXPERT GmbH, Krögerweg 10, 48155 Münster, Nemčija

Prodaja: Metrob d.o.o., Začret 20 a, 3202 Ljubecna, T: +386-3-7806-330, www.metrob.si