

# DuraTec Top 21

## 21-5-9 (+2MgO+6S+T.E.)

Lėto veikimo kompleksinės dalinai dengtos NPK trąšos su nitrifikacijos inhibitoriumi DMPP.

### Techninė informacija:

<b>Makroelementai:</b>	<b>Mikroelementai:</b>
21% azotas (N) 9.9% NO <sub>3</sub> azotas 11.1% NH <sub>4</sub> azotas 5% fosforas (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), tirpus neutraliame amonio citrate 4% tirpus vandenyje 9% kalio oksidas (K <sub>2</sub> O) tirpus vandenyje 2% magnio oksidas (MgO) 1.6% tirpus vandenyje 6% siera (S) 4.6% tirpi vandenyje	0.02% boras (B) 0.25% geležis (Fe) 0.015% cinkas (Zn)

**Fizinės savybės:** Kietos, dalinai dengtos granulės  
**Spalva:** Žalia/violetinė  
**Tūrio tankis:** Apie 1150 kg/m<sup>3</sup> (+/- 100kg/m<sup>3</sup>)  
**Granulių skersmuo:** 90% 2.0 – 4.0 mm

### Naudojimo rekomendacijos:

Dėl vienodo granulių dydžio ir atsparios dangos DuraTec gali būti lengvai išberiamos trąšų barstytuvais ar rankomis. Maisto medžiagos vienodai pasiskirsto, nes kiekvienoje trąšų granulėje yra visos medžiagos.

Galima tręšti visą vegetacijos laikotarpį. Drėgnoje dirvoje iškart prasideda trąšų poveikis.

<b>Tręšiami augalai</b>	<b>Trąšų kiekis kg/ha</b>
Vynuogės	200 - 400
Braškės	400 - 500
Daržovės	500 - 1500
Daigai	200 – 600
Miško medelynuose	200 - 400

### Kontroliuojamas maisto medžiagų išskyrimas

Maisto medžiagos yra išskiriamos dviem etapais:

- 1) Pirmas etapas – išbėrus trąšas ir palaisčius dirvą.
- 2) Antrame etape maisto medžiagos yra išskiriamos iš dengtų granulių vykstant difuzijai, kurią paskatina drėgmė ir šiluma.



COMPO Expert GmbH  
Gildenstraße 38  
48157 Münster  
Germany  
E-Mail: [info@compo-expert.de](mailto:info@compo-expert.de)

### Pastaba pirkėjui:

Bandymai įrodė, kad trąšos yra tinkamos naudoti, kai laikomasi nurodytų instrukcijų. Pirmiausia rekomenduojama išbandyti mažą kiekį trąšų, prieš keičiant naudojimo kiekį ir pobūdį. Gamintojas nepriima atsakomybės dėl rizikos, susijusios su netinkamu produkto laikymu ir naudojimu.

Vidutinio klimato sąlygomis laipsniškas maisto medžiagų išskyrimas tęsiasi nuo dviejų iki trijų mėnesių. Maisto medžiagų išsiskyrimą lemia temperatūra, aukštesnėje temperatūroje trąšos veiks trumpesnį, žemesnėje – ilgesnį laiką. Sausra slopina maisto medžiagų išsiskyrimą. Temperatūra ir drėgmė užtikrina maisto medžiagų tiekimą augalams.

DMPP veikimo laikotarpiu (nuo 4 iki 10 savaičių, priklausomai nuo dirvos temperatūros ir drėgmės) amonio virtimas azotu sulėtėja, dėl to augalai jį geriau įsisavina.

### Laikymas:

Ilgiau galima laikyti uždarytose originaliose pakuotėse, sausoje, nuo šalčio, karščio ir tiesioginių saulės spindulių apsaugotoje vietoje. Atidarius pakuotę naudojimui, ji turi būti gerai vėl uždaroma ir laikoma sausoje vietoje.