

NovaTec classic 12-8-16+3+ME
N-P₂O₅-K₂O (+MgO+S) 12-8-16 (+3+10) s inhibitorem nitrifikace DMPP (3,4-dimethylpyrazolfosfát) a mikroelementy B, Fe a Zn

Výrobce: COMPO GmbH & Co.KG., Gildenstrasse 38, D-48157 Münster, Německo

Dovozce: AgroEfekt, s.r.o., 250 01 Zápy 169

Číslo rozhodnutí o registraci: 3433

Chemické a fyzikální vlastnosti:

12 % N	Celkový dusík (N) 5 % Nitrátový dusík (NO ₃ -N) 7 % Amoniakální dusík (NH ₄ -N)
8 % P ₂ O ₅	Fosforečnany (P ₂ O ₅) rozpustné v neutrálním citrátu amonném 6,4 % fosforečnany (P ₂ O ₅) rozpustné ve vodě
16 % K ₂ O	Oxid draselný (K ₂ O) rozpustný ve vodě
3 % MgO	Oxid hořečnatý (MgO) 2,4 % oxid hořečnatý (MgO) rozpustný ve vodě
10 % S	Obsah síry (S) celkový 8 % (S) vodorozpustná síra
0,02 % B	Bór
0,06 % Fe	Železo
0,01 % Zn	Zinek
0,056 DMPP	3,4-dimethylpyrazolfosfát
Nízký obsah chloridů	

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity: kadmium 50,0 v mg/kg P₂O₅, ostatní v mg/kg hnojiva: olovo 15,0, rtuť 1,0, arsen 10,0, chrom 150,0

NovaTec classic 12-8-16+3+ME je NPK hnojivo s inhibitorem nitrifikace DMPP (3,4-dimethylpyrazolfosfát) a mikroelementy B, Fe a Zn a vyznačuje se zvýšenou účinností dodaného dusíku. Zpomalením procesu nitrifikace dochází ke snížení ztrát nitrátového dusíku vyplavováním. To umožňuje časnější termín aplikace a redukci celkové aplikační dávky. Doba účinnosti inhibitoru nitrifikace se pohybuje v rozmezí 4 – 10 týdnů a závisí na řadě vnějších faktorů (teplota, klimatické podmínky, půdní podmínky).

Doporučené aplikační dávky

Plodina	Normativní dávka dusíku*	Dávky hnojiva (kg/ha)	Počet dávek
Réva vinná	40– 80	350– 500	1
Chmel	120–180	700– 1300	1– 2
Tabák	120–180	800–1000	2
Jádroviny a peckoviny	40–100	550– 700	1
Jahody	80–100	550– 700	1
Chřest	60–100	450– 700	po sklizni
Košťaloviny	200- 300	1400- 2150	1- 2
Salát hlávkový, endivie	100- 140	700- 1000	1
Mrkev	100- 150	700- 1100	1
Pór, celer	160- 220	1150- 1550	1- 2
Cibule	100- 160	700- 1150	1- 2
Dřeviny ve školkách	40- 130	300- 950	1

* Při hnojení je třeba zohlednit obsah N-min.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Uchovávejte mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv (S2/13). Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S20/21). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (S26). Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody (S27).

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech

Hnojivo se dodává balené

Hmotnost náplně:

Datum výroby: