

Hnojivo NPK (Ca, Mg, S) s dlhodobým účinkom

Vyrába: **VUCHT a.s.**

Nobelova 34, 836 03 Bratislava
pracovisko Šafa - areál DUSLO a.s.
Slovenská republika

UPOZORNENIE!

- PRI ZACHOVANÍ ZÁSAD OSOBNÉJ A PRACOVNEJ HYGIENY HNOJIVO NEPREDSTAVUJE NEBEZPEČENSTVO PRE ZDRAVIE!
- CHRÁŇTE PRED DETMI!
- CHRÁŇTE PRED HOSPODÁRSKYMÍ ZVIERATAMI!
- POUŽÍVAŤ LEN PRI SKUTOČNEJ POTREBE A PODĽA NÁVODU!

Typové označenie hnojiva:

B. Anorganické viaczložkové hnojivá na báze primárnych živín

B.1 Hnojivá NPK (Ca, Mg, S) s dlhodobým účinkom a nízkym obsahom chloridov

Chemické a fyzikálne vlastnosti hnojiva (v hmot. %):

Hlavné živiny:	celkový dusík (N)	14 %
	celkový fosfor (P ₂ O ₅)	5 %
	celkový draslík (K ₂ O)	14 %
Sekundárne živiny:	celkový vápnik (CaO)	5 %
	celkový horčík (MgO)	4 %
	celková sira (S)	7 %
Formy dusíka:	dusičnanový dusík	2 %
	amónny dusík	3 %
	dusík z metylénmočoviny	9 %

Veľkostné zloženie: Peletky hnojiva max. veľkosti 3 x 12 mm.

Obsah rizikových prvkov: Obsah rizikových prvkov neprekračuje limity platné v SR podľa vyhlášky MP SR č. 26/2001 Z. z.

Použitie: Kombinované peletované hnojivo KONIFERT EXTRA (Ca, Mg, S) 14-5-14(+5CaO+4MgO+7S) s dlhodobým účinkom a nízkym obsahom chloridov je určené pre zalesňovanie a lesné škôlky pre všetky druhy ihličnanov, konifer a hodí sa aj na hnojenie listnatých stromčekov a okrasných rastlín.

Živiny sú v hnojive zastúpené v pomaly a rýchlo pôsobiacich zložkách. Asi 2/3 obsahu peletiek tvoria pomalé zložky: metylénmočovina a anorganická soľ s nízkou rozpustnosťou. Tieto látky sa v pôde rozpúšťajú alebo rozkladajú pomaly, dusík z metylénmočoviny sa rozkladá pod vplyvom pôdných baktérií.

Menšia časť hnojiva obsahuje rýchlo rozpustné zložky, v nich dusík je v dusičnanej a amoniakálnej forme, fosfor je vo forme rozpustnej vo vode a draslík vo forme rozpustnej draselnej soli.

Pomaly pôsobiace zložky hnojiva uvoľňujú živiny pre rastliny dlhodobo, od 4-6 týždňov až po niekoľko mesiacov (4-6) v závislosti od lokálnych podmienok (teplota, vlhkosť, pH pôdy).

Okrem základných živín dusíka (N), fosforu (P) a draslíka (K) sa v peletkách hnojiva nachádzajú aj sekundárne živiny vápnik (Ca), horčík (Mg) a sira (S). Obsah chloridov je menej ako 0,5 % hmot. Hnojivo je bez výrazného zápachu a nespeká sa.

Dávkovanie:

PRE NOVÚ VÝSADBU:

Podľa veľkosti rastlín: 30 – 80 g / rastlinu
alebo 3 – 4 g / l substrátu

Hnojivo sa pri novej výsadbe dobre zapracuje do pôdy alebo substrátu.

PRE HNOJENIE NA POVRCH PŮDY:

Pre 1. rok po výsadbe: 150 – 240 g/m²
Pre ďalší rok: 75 – 120 g/m²

Uvedené množstvo je celoročná dávka. Pri dvoch aplikáciách v roku sa použijú polovičné dávky. Hnojivo sa pri hnojení rozhodí rovnomerne v okolí rastlín. Pôsobenie hnojivo je ešte účinnejšie a efektívnejšie po zapracovaní do pôdy. Odporúčané dávkovanie hnojiva má informatívny charakter. Je potrebné brať do úvahy zásoby živín v pôde alebo v substráte a iné lokálne podmienky.

ES HNOJIVO

KONIFERT EXTRA

HNOJIVO S DLHODOBÝM ÚČINKOM

S NÍZKYM OBSAHOM CHLORIDOV

14-5-14(+5CaO+4MgO+7S)

25 kg

VUCHT a.s.

AGROFERT
organizačná zložka Agrochémia

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

Hnojivo môže poškodiť zdravie pri požití, nadýchaní, v styku s pokožkou a sliznicami! Jeho prach môže dráždiť pokožku, dýchacie cesty a oči!

Pri práci používajte bežné ochranné pracovné prostriedky. Zabráňte styku s pokožkou, očami a pracovným odevom. V prípade nadmerného prašenia použite okuliare a respirátor!

Pri práci s hnojivom nejedzte, nepite a nefajčite!

Po skončení práce a pred každým jedlom si umyte pokožku rúk a tváre vodou a mydlom, ošetríte vhodným reparačným krémom (napr. Indulona). Dodržiavajte zásady osobnej hygieny! Hnojivo ani jeho zvyšky nesmú zasiahnuť zdroje vôd ani recipienty povrchových vôd!

Prvá pomoc:

- **Všeobecné pokyny**
Zabráňte kontaktu s organizmom. V prípade nehody, alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.
- **Pri inhalácii:** Prerušte expozíciu a presuňte postihnutého na čerstvý vzduch.
- **Pri kontakte s pokožkou:** Umyte pokožku teplou vodou a mydlom.
- **Pri kontakte s očami:** Dôkladne vypláchnite prúdom čistej vody.
- **Pri požití:** Postihnutá osoba by mala vypíť asi 200 ml vody. Nevymenšujte zvracanie, vyhľadajte lekára.

Dátum spotreby:

Pri dodržaní podmienok skladovania je dátum najneskoršej spotreby hnojiva v pôvodných, neporušených obaloch 24 mesiacov od dátumu výroby.

Skladovanie:

Hnojivo skladujte v krytých, vetrateľných a uzamykateľných skladoch, oddelene od potravín, nápojov, liekov, krmív, pesticídov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok.

Povrchová úprava podlahy skladu musí byť v nepriepustnom prevedení. Pre skladovanie hnojiva platia jednotlivé ustanovenia STN 46 5750.

Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vlhkom a dažďom.

Zneškodnenie obalov:

Prázdne PE obaly po dôkladnom vyprázdnení a vytraseaní uložte do separovaného zberu na recykláciu.

Dátum výroby: **marec 2017**

Šarža: **170301**

Výroba a balenie:

VUCHT a.s.

Nobelova 34
836 03 Bratislava

