

1) Příbalový leták

Vápenec mletý V/7, druh B

Výrobce: Krkonošské vápenky Kunčice, a.s., 543 71 Kunčice nad Labem 150

Číslo typu: neodpovídá typu

Číslo rozhodnutí o registraci: 0296

Chemické a fyzikální vlastnosti:

| vlastnost: | hodnota: |
|---|-----------|
| Obsah CaCO ₃ +MgCO ₃ v sušině v % | min. 90,0 |
| z toho MgCO ₃ v sušině v % rel. | max. 6,0 |
| částice pod 0,5 mm v sušině v % | min. 90,0 |
| vlhkost v % | max. 1,0 |

Obsah rizikových prvků:

splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg vysušeného vzorku hnojiva: kadmium 1,5, olovo 30, rtuť 0,5, arsen 20, chrom 50.

Rozsah a způsob použití

Používá se jako hnojivo na úpravu půdní reakce, k zlepšení fyzikálně-chemických vlastností půdy. Stabilizuje půdní strukturu, posiluje biologickou aktivitu půdy, umožňuje lepší hospodaření s půdní vláhou, podporuje lepší využití hnojiv a zlepšuje kvalitu sklizně.

Nepoužívá se při pěstování kyselomilných rostlin (azalky, rododendrony).

Dávky vápenatých hnojiv se řídí pH, půdním druhem a nároky pěstovaných plodin.

Aplikace spojená se zapravením se provádí po sklizni. Druh B se nedoporučuje použít pro pneumatické rozmetání autocisternami.

Doporučené dávkování: maximální aplikační dávka 3,40tuny/ha/rok

Orná půda a ovocné sady

| lehká půda | | střední půda | | těžká půda | |
|------------|--------------|--------------|---------------|------------|--------------|
| pH | t vápence/ha | pH | t vápence /ha | pH | t vápence/ha |
| do 4,4 | 2,4 | do 4,5 | 3,0 | do 4,5 | 3,4 |
| 4,6 až 5,0 | 1,6 | 4,6 až 5,0 | 2,0 | 4,6 až 5,0 | 2,5 |
| 5,1 až 5,5 | 1,2 | 5,1 až 5,5 | 1,0 | 5,1 až 5,5 | 1,7 |
| 5,6 až 5,7 | 0,6 | 5,6 až 6,0 | 0,8 | 5,6 až 6,0 | 1,0 |
| | | 6,1 až 6,5 | 0,4 | 6,1 až 6,5 | 0,5 |
| | | | | 6,6 až 6,7 | 0,4 |

Trvalé travní porosty

| lehká půda | | střední půda | | těžká půda | |
|------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| pH | t vápence/ha | pH | t vápence/ha | pH | t vápence/ha |
| do 4,5 | 1,2 | do 4,5 | 1,4 | do 4,5 | 1,8 |
| 4,6 až 5,0 | 0,6 | 4,6 až 5,0 | 1,0 | 4,6 až 5,0 | 1,4 |

Vinice

| lehká půda | | střední půda | | těžká půda | |
|------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| pH | t vápence/ha | pH | t vápence/ha | pH | t vápence/ha |
| do 4,5 | 1,2 | do 4,5 | 2,0 | do 4,5 | 2,6 |
| 4,6 až 5,0 | 0,9 | 4,6 až 5,0 | 1,4 | 4,6 až 5,0 | 1,8 |
| 5,1 až 5,5 | 0,6 | 5,1 až 5,6 | 1,0 | 5,1 až 5,5 | 1,2 |
| 5,6 až 6,0 | 0,4 | 5,6 až 6,5 | 0,6 | 5,6 až 6,5 | 0,8 |
| | | | | 6,6 až 6,9 | 0,4 |

Chmelnice

| pH | lehká půda | střední půda | těžká půda |
|------------|--------------|--------------|------------|
| | t vápence/ha | | |
| do 4,5 | 1,2 | 2,0 | 2,6 |
| 4,6 až 5,0 | 0,9 | 1,4 | 1,8 |
| 5,1 až 5,5 | 0,6 | 1,0 | 1,2 |
| 5,6 až 6,5 | 0,4 | 0,6 | 0,8 |
| 6,6 až 6,9 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |

Mletý vápenec může být přidáván i do kompostů.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Vápenec mletý může ohrožovat zdraví zejména při požití, kontaktu se sliznicemi, zasažení očí a při opakovaném kontaktu s pokožkou. Prach hnojiva dráždí pokožku, dýchací cesty a oči, u citlivých osob může případně způsobit i další vážnější zdravotní potíže. Při manipulaci je nutno používat pracovní prostředky k ochraně pokožky a očí, není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutno pečlivě omýt ruce a ošetřit je reparačním krémem.

První pomoc:

Při nadýchání – přerušit práci.

Zasažení očí: co nejrychleji a nejdůkladněji vypláchnout oči proudem čisté vody

Požití: vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře.

Zasažení pokožky: rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně omýt vodou a mýdlem.

Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Výrobek se dodává volně ložený a balený.

Skladování a doprava:

Vápenec mletý se dopravuje volně ložený vozy RAJ, autocisternami nebo pytlovaný (balení 25 nebo 40 kg) na paletách. Skladovat se musí v suchu.

Upozornění:

Výrobek nesmí být použit v době, kdy se na porostech vyskytuje medovice, v blízkosti stanovišť včelstev a při silném větru vanoucím ve směru stanovišť včelstev.

Doba použitelnosti: 3 roky

Č. šarže:

Datum výroby:

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.

2) Etiketa

Vápenec mletý V/7, druh B**Výrobce: Krkonošské vápenky Kunčice, a.s., Kunčice nad Labem 150****Číslo rozhodnutí o registraci: 0296**

Chemické a fyzikální vlastnosti:

| vlastnost: | hodnota: |
|---|-----------|
| Obsah CaCO ₃ + MgCO ₃ ve vysušeném vzorku v % | min. 90,0 |
| z toho MgCO ₃ ve vysušeném vzorku v % rel. | max. 6,0 |
| částice pod 0,5 mm ve vysušeném vzorku v % | min. 90,0 |
| vlhkost v % | max. 1,0 |

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg vysušeného vzorku hnojiva: kadmium 1,5, olovo 30, rtuť 0,5, arsen 20, chrom 50.

Použití:

Používá se jako hnojivo na pozvolnou úpravu kyselé půdní reakce. Stabilizuje půdní strukturu. Posiluje biologickou aktivitu půdy. Podporuje lepší využití používaných hnojiv. Používá se do kompostů, urychluje rozklad organických hmot a zamezuje zápachu.

Upozornění:

Nelze ho používat ke hnojení kyselomilných rostlin, jako jsou borůvky, rododendrony, azalky apod. a dále u rostlin citlivých na přímé vápnění v době vegetace, jako jsou rajčata, petržel, mrkev, celer.

Dávkování:

Lehké půdy se vápní častěji v menších dávkách, těžší jílovité půdy jednou za čtyři roky ve větších dávkách.

Průměrné množství mletého vápence aplikovaného na 10 m² pro:

| | |
|-------------------|-------------------|
| zeleninu | 1–2 kg |
| jádroviny | cca 2 kg |
| peckoviny | 2–3 kg |
| bobuloviny | cca 0,5 kg |

Pravidla bezpečné práce:

Nevdechujte prach a zamezte styku s očima. V případě zasažení očí důkladně vypláchněte vodou, při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře.

Likvidace obalu:

Prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah pytle uložte na státem schválenou skládku odpadu.

Datum výroby: viz obal**Minimální trvanlivost do:** viz obal

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.