

Dolomitický vápenec mletý, druh B vápenatohořečnaté hnojivo

ČSN 72 1227 VÁPENATÁ A HOŘEČNATOVÁPENATÁ HNOJIVA

Výrobce : HASIT Šumavské vápenice a omítkárny, a.s., Velké Hydčice, 341 01 Horažďovice

Číslo rozhodnutí o registraci hnojiva : 0988

Chemické a fyzikální vlastnosti :

Obsah CaCO ₃ + MgCO ₃ v %	*)	min.	85,0
z toho MgCO ₃ v %	*)	min.	4,6
Obsah částic pod 0,5 mm v %	*)	min.	90,0
Vlhkost v %		max.	1,0
*) ve vysušeném vzorku			

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené max. limity v mg/kg sušiny hnojiva :

kadmium 1,5 olovo 30 rtuť 0,5 arzén 10 chrom 50

Rozsah a způsob použití:

Používá se jako hnojivo na pozvolnější úpravu půdní reakce, k zlepšení fyzikálně chemických vlastností půdy. Použitím v zemědělství upravuje zejména pH půdy, stabilizuje půdní strukturu, posiluje biologickou aktivitu půdy, umožňuje lepší hospodaření s půdní vláhou, podporuje lepší využití hnojiv a zlepšuje kvalitu sklizně. Obsah hořčíku příznivě ovlivňuje tvorbu chlorofylu. Je vhodný zejména k aplikaci na středních a lehčích půdách a travnatých porostech. Slouží jako neutralizační materiál proti účinkům kyselých průmyslových exhalátů. Dávky vápenatých hnojiv se řídí pH, půdním druhem a nároky pěstovaných plodin. Aplikace spojená se zapravením do půdy se provádí po sklizni. Dolomitický vápenec mletý, druh B je možno aplikovat rozmetadly návěsnými traktorovými, nesenými na zemědělském automobilovém podvozku, nebo samojízdnými, které jsou vybaveny šnekovým rozmetacím zařízením.

Doporučené dávkování, roční potřeba vápnění (t hnojiva/ha):

Orná půda a ovocné sady						Trvalé travní porosty					
Lehká půda		Střední půda		Těžká půda		Lehká půda		Střední půda		Těžká půda	
pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha
do 4,5	2,40	do 4,5	3,00	do 4,5	3,40	do 4,5	1,20	do 4,5	1,40	do 4,5	1,80
4,6 - 5,0	1,60	4,6 - 5,0	2,00	4,6 - 5,0	2,50	4,6 - 5,0	0,60	4,6 - 5,0	1,00	4,6 - 5,0	1,40
5,1 - 5,5	1,20	5,1 - 5,5	1,00	5,1 - 5,5	1,70			5,1 - 5,5	0,50	5,1 - 5,5	0,70
5,6 - 5,7	0,60	5,6 - 6,0	0,80	5,6 - 6,0	1,00						
		6,1 - 6,5	0,40	6,1 - 6,5	0,50						
				6,6 - 6,7	0,40						

Vinice						Chmelnice					
Lehká půda		Střední půda		Těžká půda		Lehká půda		Střední půda		Těžká půda	
pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha	pH	t/ha
do 4,5	1,20	do 4,5	2,00	do 4,5	2,60	do 4,5	1,20	do 4,5	2,00	do 4,5	2,60
4,6 - 5,0	0,90	4,6 - 5,0	1,40	4,6 - 5,0	1,80	4,6 - 5,0	0,90	4,6 - 5,0	1,40	4,6 - 5,0	1,80
5,1 - 5,5	0,60	5,1 - 5,5	1,00	5,1 - 5,5	1,20	5,1 - 5,5	0,60	5,1 - 5,5	1,00	5,1 - 5,5	1,20
5,6 - 6,0	0,40	5,6 - 6,0	0,60	5,6 - 6,5	0,80	5,6 - 6,5	0,40	5,6 - 6,5	0,60	5,6 - 6,5	0,80
				6,6 - 6,9	0,40	6,6 - 6,9	0,40	6,6 - 6,9	0,40	6,6 - 6,9	0,40

Bezpečnost práce :

Mletý vápenec je dráždivý. Dráždí oči. Při práci zamezte styku vápence s očima. Vdechování prachu zabraňte používáním vhodných ochranných pomůcek. Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a v případě potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít.

Uchovávejte mimo dosah dětí !

První pomoc :

Při zasažení očí vymývejte alespoň 5 minut velkým množstvím vody event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypijte sklenici vody, nevyvolávejte zvracení. Projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

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.

Skladování, balení a doprava :

Balené hnojivo se dodává ve vícevrstvých papírových pytlích o hmotnosti 50 kg. Balený výrobek skladujte v původních obalech. Chraňte před poškozením obalu a působením vlhkosti. Volně ložený mletý vápenec se dopravuje v autocisternách nebo železničních vozech Raj.

Doba použitelnosti : 2 roky při dodržení podmínek skladování.

Likvidace nepotřebované části výrobku - jako odpad typu O (ostatní) lze uložit na řízené skládce.

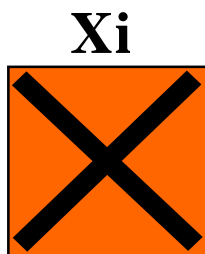
Likvidace obalu - bez zbytků obsahu vracejte do sběru.

Číslo šarže :

balený výrobek	-	dotisk na boku obalu
volně ložený výrobek	-	uveďeno v dodacím listu

Datum výroby:

balený výrobek	-	dotisk na boku obalu
volně ložený výrobek	-	uveďeno v dodacím listu (shodný s datem expedice)



dráždivý

Specifická rizikovost:

- R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

Standardní pokyny pro bezpečné nakládání:

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 22 Nevdechujte prach
- S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
- S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Příbalový leták:

Dolomitický vápenec mletý, druh B (vápenatohořečnaté hnojivo)

Číslo rozhodnutí o registraci hnojiva: 0988