

# Dolomitický vápenec mletý, druh B

## vápenatohořečnaté hnojivo

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

Telefon: 376 512 691; fax: 376 512 314; e-mail: [prodej@hasit.cz](mailto:prodej@hasit.cz) ; [www.hasit.cz](http://www.hasit.cz)

Číslo rozhodnutí o registraci hnojiva: 988

### Chemické a fyzikální parametry:

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

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

kadmium 1,5 olovo 30 rtuť 0,5 arsen 20 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 se nedoporučuje použít pro pneumatické rozmetání autocisternami. Doporučuje se 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						
5,6 - 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 40 a 25 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 od data výroby při dodržení podmínek skladování.

### **Likvidace ztvrdlých zbytků výrobku:**

Jako odpad typu O (ostatní) lze uložit na řízené skládce

### **Likvidace obalů** – beze zbytků vracejte do sběru

### **Číslo šarže:**

balený výrobek	dotisk na boku obalu
volně ložený výrobek	uvedeno v dodacím listu

### **Datum výroby:**

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

**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.**