



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

HASIT Šumavské vápenice a omítkárny,
s.r.o.
Petr Jáchim
Velké Hydčice 91
34101

Sp. zn.: 8621
Vyřizuje: Ing. Jiří Hrma

Č.j.: UKZUZ 103444/2016
Tel.: +420 257 294 214

V Praze, dne: 19.09.2016
e-mail: jiri.hrma@ukzuz.cz

Rozhodnutí o registraci hnojiva

podle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agronomickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů.

Název hnojiva: **Dolomitický vápenec mletý, vlhčený, vápenatohořečnaté hnojivo**

Číslo rozhodnutí o registraci: **2035**

Číslo typu hnojiva: **Neodpovídá typu**

Žadatel: **HASIT Šumavské vápenice a omítkárny, s.r.o., Velké Hydčice 91, 34101 Velké Hydčice, IČ: 14706776**

Výrobce: **HASIT Šumavské vápenice a omítkárny, s.r.o., Velké Hydčice 91, 34101 Velké Hydčice, IČ: 14706776**

Datum vydání rozhodnutí: **19.09.2016**

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský jako věcně příslušný orgán ve smyslu § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 147/2002 Sb. O Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském), ve znění pozdějších předpisů

registruje výše uvedené hnojivo

podle ustanovení §5 odst. 1 první věty zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů

Platnost rozhodnutí je omezena do: **31.12.2020**

Toto rozhodnutí ruší rozhodnutí čj. 2659-3/ORH/UKZUZ/2012 ze dne 9.7.2012

Hodnoty chemických a fyzikálních vlastností hnojiva, rozsah a způsob použití, omezení při uvádění do oběhu a při užívání, způsob balení a varovná označení jsou uvedeny v příbalovém letáku, který je jakožto příloha nedílnou součástí tohoto rozhodnutí.

Podle §3 odst. 1. písm. a) zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů, toto hnojivo smí být uváděno do oběhu.

Odůvodnění rozhodnutí:

Registrace hnojiva byla provedena podle §4 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů. Ze závěrečného protokolu ze dne 14.09.2016 vyplývá, že hnojivo vyhovělo vlastnostmi rozhodnými pro registraci podmínkám registrace ze dne 06.09.2016 a splnilo tak ustanovení §5 odstavce 1 zákona o hnojivech.

Žadatel je povinen zajistit, aby na tuzemský trh bylo dodávané hnojivo trvale odpovídající podmínkám registrace.

Platnost rozhodnutí je omezena z důvodu předpokládané revize limitů rizikových prvků.

POUČENÍ O ODVOLÁNÍ

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do patnácti dnů ode dne jeho oznámení k Ministerstvu zemědělství ČR podáním učiněným u ÚKZÚZ.

Otisk úředního razítka

.....
Ing. Miroslav Florián, Ph.D.
ředitel Sekce zemědělských vstupů

Dolomitický vápenec vlhčený, mletý

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 ; www.hasit.cz

Číslo rozhodnutí o registraci hnojiva: 2035

Chemické a fyzikální parametry:

Obsah CaCO₃ + MgCO₃ v % *) min. 85,0

z toho MgCO₃ v % *) min. 6,0

Obsah částic pod 0,5 mm v % *) min. 90,0

Vlhkost v % max. 1,0

*) ve vysušeném vzorku

Vlhkost v % 6,0 – 10,0

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.

Dávka vápence se řídí pH, půdním druhem a nároky pěstovaných plodin. Doporučuje se rozmetání traktorovými návěsnými, automobilními nebo samojízdnými rozmetadly s odstředivým rozmetacím ústrojím. Nejvhodnější aplikace je po sklizni, kdy se s následným zpracováním půdy hnojivo zapraví. Při nastavování dávkování, volbě pracovní rychlosti a volbě pracovního záběru je nutné postupovat podle návodu pro obsluhu použitého rozmetadla. Nedoporučuje se meziskladování vlhčeného vápence v zásobníku rozmetadla, hrozí jeho ztížené vyprázdnění.

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						

Vínice						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:

Pracovníci musí používat osobní ochranné prostředky – pracovní oděv, gumové pracovní rukavice, gumovou obuv, gumovou zástěru a v případě potřeby protichemické brýle nebo obličejový štít. Osobní ochranné prostředky je nutno udržovat v použitelném stavu a poškozené bez odkladu vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před jídlem a po práci omýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při dlouhodobém nebo opakovaném kontaktu jemně mletého a vlhkého hnojiva (dolomitického vápence) s pokožkou a očima může dojít k jejich mírnému podráždění.

U dolomitického vápence mletého vlhčeného dochází k minimální prašnosti. Při nedodržení postupů stanovených výrobcem může dojít k vyschnutí vody z hnojiva a tím i ke zvýšení prašnosti.

Uchovávejte mimo dosah dětí!

První pomoc:

Při zasažení očí vymývejte alespoň 10 minut velkým množstvím vody. 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, který by mohl zanést přípravek na stanoviště včelstev.

Doprava a skladování:

Dodává se pouze volně ložené a dopravuje se nákladním auty nebo traktorovými valníky zakrytými plachtou.

Skladuje se v hromadách označených názvem hnojiva do maximální výše 6 m a od jiných hnojiv vzdálených minimálně 2 m. Nesmí dojít k přímému vniknutí či ke splachu hnojiva do povrchových vod a mimo skladovací plochy. Je nutné zajistit, aby nedošlo ke smísení hnojiva s jinými látkami. Při skladování hnojiva v hromadách dochází k vytvoření krusty, která zabraňuje nadměrnému vysychání a napomáhá udržení vlhkosti hnojiva v hromadě. Krustu není nutné před aplikací odstraňovat a lze ji normálně použít. Dále se doporučuje při velmi deštivém nebo velmi slunečném počasí hnojivo přikrýt plachtou. Volně ložený výrobek se skladuje tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností.

Nelze skladovat v silech.

Doba použitelnosti:

3 měsíce ode dne expedice z výrobního závodu při dodržení podmínek skladování uvedených výrobcem a v souladu s vyhláškou Ministerstva zemědělství č. 274/1998 Sb. v platném znění o skladování a způsobu používání hnojiv.

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

V průvodních dokladech zásilky (dodací list) je uvedeno:

- číslo šarže
- datum výroby (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.