

KALCIS S 14, vápenaté hnojivo

Výrobce:AGROVÁPNO s.r.o., Pohořany 77, 783 16 Dolany, tel: +420 607102250

Číslo rozhodnutí o registraci: 4318

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	hodnota
Obsah CaCO ₃ + MgCO ₃ v % ^(x)	min. 70
Z toho MgCO ₃ v % rel. ^(x)	max. 4,6
Síra jako S v %	min. 10,5
^{x)} ve vysušeném vzorku	
Vlhkost v %	max. 2,0
Částice pod 2 mm v %	max. 3,0
Částice 2 – 5 mm v %	min. 90,0
Částice nad 6,3 mm v %	max. 1,0

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

Původ hnojiva

Namletý a poté granulovaný přírodní křídový vápenec a sádrovec, vytvořený z usazenin vápenatých řas.

Rozsah a způsob použití

Vápenaté hnojivo obohacené sírou, slouží k úpravě půdní reakce a zlepšuje fyzikálně-chemické vlastnosti půd. Zvyšuje přijatelnost ostatních živin a neutralizuje působení kyselých průmyslových hnojiv. Vhodné k aplikaci na ornou půdu a travní porosty, doplnění aktuálního nedostatku vápníku, hořčíku i síry. Vhodný i k mělkému zapravení. Aplikace prováděná rozmetadly minerálních hnojiv. Je možné míchat s jinými minerálními hnojivy. Dávky vápenatých hnojiv se řídí pH, půdním druhem a nároky pěstovaných plodin.

Doporučené dávkování

Polní plodiny	300 – 600 kg/ha
Obilniny, Řepka olejka, Mák setý	300 – 600 kg/ha
Slunečnice, luskoviny	300 – 400 kg/ha
Cukrovka, kukuřice	600 kg/ha
Sady, chmel	500 – 600 kg/ha
Travní porosty	400 – 800 kg/ha
Lesní porosty	500 – 800 kg/ha
Zahradnictví	8-12 kg/100 m ²
Substráty	40 kg/m ³
Ostatní porosty	300 – 800 kg/ha

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

První pomoc:

Při zasažení očí vypláchnout vodou a vyhledat lékařskou pomoc. Při kontaktu s kůží omýt větším množstvím vody.

Podmínky skladování

Skladovat v suchém místě chráněném před UV zářením v originálně uzavřeném obalu. Uchovávat mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Hnojivo se dodává balené a volně ložené. Hmotnost balení:

Doba použitelnosti: 24 měsíců od dodání hnojiva při dodržení skladovacích podmínek

Datum výroby:

Číslo výrobní šarže:

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.