

**KIELECKIE KOPALNIE SUROWCÓW MINERALNYCH SPÓŁKA AKCYJNA**

ul. ŚCIEGIENNEGO 5, 25-033 KIELCE 10, tel. 041 361-27-11

Kieleckie Kopalnie Surowców Mineralnych  
Spółka Akcyjna  
TJ Wydział Zakładowej Kontroli Produkcji  
ul. Na Ługach 7, 25-803 Kielce  
tel. 41 361 26 18 wew. 507

miejsce wykonania badań niepełnych

**ŚWIADECTWO JAKOŚCI**  
**wapna nawozowego zawierającego magnez**  
**(węglanowego)**  
**LASKOWA**

**I. POCHODZENIE NAWOZU:**

Kopalnia LASKOWA, 26-085 Miedziana Góra, tel. 041 303-16-54

Numer koncesji na wydobycie kopaliny: 5/98

**II. OZNACZENIE PRÓBK:**

1. Data i miejsce pobrania próbki do badań: 09. 04. 2010 r. Laskowa

2. Numer badania / deklaracji zgodności: 24/04/2010 24/2010

3. Badania według: PN-C-87006 ; PN-C-87006/11

**III. WYNIKI BADAŃ** (wyniki i wymagania w % m/m )

Lp.	badany parametr	wynik badania	wymagania normy
1	zawartość CaO	28,5	---
2	zawartość MgO	17,9	min. 15,0
3	zawartość CaO+MgO	46,4	min. 45,0
4	wilgotność	4,2	maks. 10,0
5	przesiew 0,5 mm	52,8	min. 50,0
6	odsiew 2,0 mm	5,3	maks. 10,0

**V. OCENA/KLASYFIKACJA:**

**Wapno nawozowe zawierające magnez (węglanowe)**  
**Świadectwo kwalifikacji produktu do stosowania w rolnictwie ekologicznym nr. NE/7/2005**  
**Ocena przydatności rolniczej nawozu wapniowo-magnezowego węglanowego GLA-181/96**

**VI. BADANIE WYKONAŁ:****Kontroler Jakości Produkcji****Zofia Studzińska**

pieczętka i podpis

Białogon

12. 04. 2010 r.

data i miejsce wystawienia

**Właściwości chemiczne nawozu:**

Nawóz posiada korzystne właściwości chemiczne. Składniki balastowe (krzemionka, żelazo, glin) są obojętne rolniczo. Aktywność chemiczna w % w stosunku do strąconego CaCO<sub>3</sub> 60 - 72 %, zasadowość ogólna w %CaO: 54 - 56 %.

**Stosowanie:**

Zalecane dawki wapna nawozowego zawierającego magnez (węglanowego): gleby lekkie do 2 Mg CaO/h, gleby średnie i ciężkie 3 Mg CaO/h. Wysiewanie mechaniczne lub ręczne. Optymalne efekty nawożenia uzyskiwane są w drugim roku po wysiewie.

**Przechowywanie i transport:**

Nawóz należy przechowywać w czystych i suchych budynkach magazynowych lub zasobnikach. Dopuszcza się przechowywanie nawozów również w przyzmac pod wiatami lub na składowiskach pod warunkiem zabezpieczenia przed zawilgoceniem, zanieczyszczeniem i wymieszaniem z innymi nawozami. Okres przydatności do stosowania bezterminowo - przy przestrzeganiu warunków przechowywania.

Nawozy należy przewozić krytymi środkami transportu (które powinny być czyste i szczelne – zabezpieczające przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniem).