



OKRĘGOWA STACJA CHEMICZNO - ROLNICZA w Kielcach

25-112 Kielce, ul. Wapiennikowa 21,
tel. (41) 361-01-51, faks (41) 361-02-25, e-mail: kielce@schr.gov.pl; www.schr.gov.pl

DL. 434.12.1.2024.J.K.

Kielce, dn. 04.03.2024 r.

Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach, ul. Wapiennikowa 21, 25-112 Kielce, na podstawie art. 28 ust. 1, pkt. 3 i 4 ustawy z dn. 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz.U. z 2024 r., poz. 105), podaje opinię o składzie chemicznym nawozu na zlecenie Producenta:

HOLCIM KRUSZYWA Sp.z o.o.

Al. Jerozolimskie 142B, 02-305 Warszawa

ATEST Nr 12/24

do Sprawozdania z Badań Nr NW/20/1/2024 z dnia 01.03.2024 r.

Nr zlecenia NW/20/1/2024

Nazwa nawozu/typ/nazwa handlowa: **Wapno nawozowe zawierające magnez – węglanowe, Radkowitz Mix**

Miejsce pobrania próbki (zakład produkcyjny) –

Kopalnia Dolomitu Radkowice w Radkowicach,
26-026 Morawica

Data pobrania próbki: 22.02.2024 r.,

Nr protokołu pobrania / Nr plomby: 11/MS/24,
G 4964233

Okres produkcji nawozu: 18.01.2024r., 22.01.2024r., 23.01.2024 r.

Wielkość partii przyjęta do oceny: 1800 ton

Stan fizyczny nawozu: pylisty - drobnoziarnisty

Warunki przechowywania nawozu: Luzem na pryzmie

Nazwisko i imię próbkobiorcy: Marcin Smurzyński

Data dostarczenia próbki do analizy: 22.02.2024 r.

Numer laboratoryjny próbki: NW/20/1

Data wykonania analizy: 22.02- 01.03.2024 r.

Oznakowanie próbki przez Klienta: **Wapno nawozowe zawierające magnez – węglanowe, Radkowitz Mix**

Analizowana cecha		Stwierdzona zawartość	Wymagania
Zawartość CaO		34,7 %	nienormowana
Zawartość MgO		16,4 %	co najmniej 15 %
Zawartość CaO + MgO		51,1 %	co najmniej 50%
Zawartość Pb/olowiu/		31,9 mg/kg CaO+MgO	najwyżej 600 mg/kg CaO + MgO
Zawartość Cd/kadmu/		3,6 mg/kg CaO+MgO	najwyżej 15 mg/kg CaO + MgO
Zawartość wody		0,9 %	najwyżej 10 %
Uziarnienie	odsiew powyżej 2,0 mm	2,6 %	najwyżej 10 %
	przesiew poniżej 0,5 mm	68,9 %	co najmniej 50 %

Wapno nawozowe typ: węglanowe zawierające magnez - odmiana 03, minimalna zawartość CaO + MgO 50%

Zawartość MgO, suma MgO + CaO, zawartość wody i uziarnienie spełniają wymagania zawarte w Zał. nr 6, Tab. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 września 2010 r. w sprawie sposobu pakowania nawozów mineralnych, umieszczenia informacji o składnikach nawozowych na tych opakowaniach, sposobu badania nawozów mineralnych oraz typów wapna nawozowego (Dz. U. Nr 183, poz. 1229). Zawartość Pb i Cd spełniają wymagania określone w § 14 ust. 4 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 119, poz. 765 z póź. zm.).

STARSZY SPECJALISTA

mgr *Olantia Kaczmarska*
Sporządził:

DIREKTOR

[Podpis]
Zatwierdził:

Rozdzielnik:

1. Adresat 2 egz.

2. a/a

KONIEC