**Środki wapnujące** (zgodnie z załącznikiem I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 463/2013 z dnia 17 maja 2013 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie nawozów w celu dostosowania jego załączników I, II i IV do postępu technicznego

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa typu | Informacje dotyczące metody produkcji oraz składniki główne | Minimalna zawartość składników pokarmowych % (m/m)Informacje dotyczące sposobu wyrażania zawartości składników pokarmowych Inne wymagania | Pozostałe informacje dotyczące oznaczenia typu | Deklarowane składniki pokarmowe,ich formy i rozpuszczalnościInne deklarowane kryteria |
| **G.1. Wapień naturalny** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1a) | Wapień – standardowy | Produkt zawierający jako główny składnik węglan wapnia, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż wapienia | Minimalna liczba zobojętnienia: 42Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,5 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Reaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 1b) | Wapień – rozdrobniony | Minimalna liczba zobojętnienia: 50Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne |
| 2a) | Wapień magnezowy – standardowy | Produkt zawierający jako główne składniki węglan wapnia i węglan magnezu, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż wapienia magnezowego | Minimalna liczba zobojętnienia: 45Magnez całkowity: 3 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,5 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityReaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 2b) | Wapień magnezowy – rozdrobniony | Minimalna liczba zobojętnienia: 52Magnez całkowity: 3 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne |
| 3a) | Wapień dolomitowy – standardowy | Produkt zawierający jako główne składniki węglan wapnia i węglan magnezu, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż dolomitu | Minimalna liczba zobojętnienia: 48Magnez całkowity: 12 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,5 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityReaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 3b) | Wapień dolomitowy – rozdrobniony | Minimalna liczba zobojętnienia: 54Magnez całkowity: 12 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne |
| 4a) | Wapień ze złóż morskich – standardowy | Produkt zawierający węglan wapnia jako główny składnik, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż wapienia pochodzenia morskiego | Minimalna liczba zobojętnienia: 30Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Reaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 4b) | Wapień ze złóż morskich – rozdrobniony | Minimalna liczba zobojętnienia: 40Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne |
| 5a) | Kreda – standardowa | Produkt zawierający węglan wapnia jako główny składnik, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż kredy | Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro po dezintegracji w wodzie:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 90 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 70 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 40 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm |

Reaktywność frakcji 1–2 mm (uzyskanych za pomocą przesiewania na sucho) co najmniej 40 % w kwasie cytrynowymMinimalna liczba zobojętnienia: 42Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 25 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Reaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 5b) | Kreda – rozdrobniona | Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro po dezintegracji w wodzie:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 3,15 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 70 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm |

Reaktywność frakcji 1–2 mm (uzyskanych za pomocą przesiewania na sucho) co najmniej 65 % w kwasie cytrynowymMinimalna liczba zobojętnienia: 48Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 25 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne |
| 6 | Zawiesina węglanów | Produkt zawierający jako główne składniki węglan wapnia lub węglan magnezu, uzyskiwany przez rozdrabnianie (kruszenie, mielenie) naturalnych złóż wapienia, wapienia magnezowego, wapienia dolomitowego lub kredy i sporządzenie z nich zawiesiny wodnej | Minimalna liczba zobojętnienia: 35Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 2 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 80 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 1 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 50 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,315 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 30 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,1 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity jeśli MgO ≥ 3 %Wilgotność (nieobowiązkowo)Reaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |

**G.2. Wapno tlenkowe i wodorotlenkowe pochodzenia naturalnego**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa typu | Informacje dotyczące metody produkcji oraz składniki główne | Minimalna zawartość składników pokarmowych % (m/m)Informacje dotyczące sposobu wyrażania zawartości składników pokarmowychInne wymagania | Pozostałe informacje dotyczące oznaczenia typu | Deklarowane składniki pokarmowe,ich formy i rozpuszczalnościInne deklarowane kryteria |
| 1a) | Wapno palone – jakość podstawowa | Produkt zawierający jako główny składnik tlenek wapnia, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż wapienia | Minimalna liczba zobojętnienia: 75Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 1b) | Wapno palone – jakość pierwsza | Produkt zawierający jako główny składnik tlenek wapnia, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż wapienia | Minimalna liczba zobojętnienia: 85Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 2a) | Wapno magnezowe palone – jakość podstawowa | Produkt zawierający jako główne składniki tlenek wapnia i tlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż wapienia magnezowego | Minimalna liczba zobojętnienia: 80Magnez całkowity: 7 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 2b) | Wapno magnezowe palone – jakość pierwsza | Produkt zawierający jako główne składniki tlenek wapnia i tlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż wapienia magnezowego | Minimalna liczba zobojętnienia: 85Magnez całkowity: 7 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 3a) | Wapno dolomitowe palone – jakość podstawowa | Produkt zawierający jako główne składniki tlenek wapnia i tlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż dolomitu | Minimalna liczba zobojętnienia: 85Magnez całkowity: 17 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 3b) | Wapno dolomitowe palone – jakość pierwsza | Produkt zawierający jako główne składniki tlenek wapnia i tlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie naturalnych złóż dolomitu | Minimalna liczba zobojętnienia: 95Magnez całkowity: 17 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho:drobne:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 4 mm |

grube:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 97 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 8 mm oraz |

|  |  |
| --- | --- |
| — | nie więcej niż 5 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,4 mm |

 | Oznaczenie typu musi zawierać określenie typu uziarnienia »drobne« lub »grube«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na sucho (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 4 | Wapno hydratyzowane (wapno gaszone) | Produkt zawierający jako główny składnik wodorotlenek wapnia, uzyskiwany przez prażenie i hydratyzowanie naturalnych złóż wapienia | Minimalna liczba zobojętnienia: 65Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 95 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,16 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 5 | Wapno magnezowe hydratyzowane (wapno magnezowe gaszone) | Produkt zawierający jako główne składniki wodorotlenek wapnia i wodorotlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie i hydratyzowanie naturalnych złóż wapienia magnezowego | Minimalna liczba zobojętnienia: 70Magnez całkowity: 5 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 95 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,16 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 6 | Wapno dolomitowe hydratyzowane (gaszone) | Produkt zawierający jako główne składniki wodorotlenek wapnia i wodorotlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie i hydratyzowanie naturalnych złóż dolomitu | Minimalna liczba zobojętnienia: 70Magnez całkowity: 12 % MgOUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 95 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,16 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowityUziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 7 | Zawiesina wapna gaszonego | Produkt zawierający jako główne składniki wodorotlenek wapnia lub wodorotlenek magnezu, uzyskiwany przez prażenie i hydratyzowanie naturalnych złóż wapienia, wapienia magnezowego lub dolomitu i sporządzenie z nich zawiesiny wodnej | Minimalna liczba zobojętnienia: 20Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro:

|  |  |
| --- | --- |
| — | co najmniej 95 % przechodzi przez sito o wymiarze boku oczek 0,16 mm |

 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity jeśli MgO ≥ 3 %Wilgotność (nieobowiązkowo)Uziarnienie oznaczane za pomocą przesiewania na mokro (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |

**G.3. Wapno uzyskiwane w procesach przemysłowych**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa typu | Informacje dotyczące metody produkcji oraz składniki główne | Minimalna zawartość składników pokarmowych % (m/m)Informacje dotyczące sposobu wyrażania zawartości składników pokarmowychInne wymagania | Pozostałe informacje dotyczące oznaczenia typu | Deklarowane składniki pokarmowe,ich formy i rozpuszczalnościInne deklarowane kryteria |
| 1a) | Wapno defekacyjne | Produkt pozostały po produkcji cukru, uzyskiwany przez karbonizację z wykorzystaniem wyłącznie wapna palonego ze źródeł naturalnych i zawierający jako główny składnik rozdrobniony węglan wapnia | Minimalna liczba zobojętnienia: 20 | Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo)Reaktywność i metoda oznaczania (nieobowiązkowo)Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo) |
| 1b) | Zawiesina wapna defekacyjnego | Minimalna liczba zobojętnienia: 15 |

**G.4. Wapno mieszane**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa typu | Informacje dotyczące metody produkcji oraz składniki główne | Minimalna zawartość składników pokarmowych % (m/m)Informacje dotyczące sposobu wyrażania zawartości składników pokarmowychInne wymagania | Pozostałe informacje dotyczące oznaczenia typu | Deklarowane składniki pokarmowe,ich formy i rozpuszczalnościInne deklarowane kryteria |
| 1 | Wapno mieszane | Produkt uzyskiwany przez mieszanie typów wymienionych w sekcjach G1 i G2 | Minimalna zawartość węglanów: 15 %Maksymalna zawartość węglanów: 90 % | Jeżeli MgO ≥ 5 %, do nazwy typu należy dodać określenie »magnezowe«Można dodać powszechnie przyjęte nazwy handlowe lub nazwy alternatywne | Typy określone w sekcjach G.1 i G.2Liczba zobojętnieniaWapń całkowityMagnez całkowity, jeśli MgO ≥ 3 %Wyniki inkubacji gleby (nieobowiązkowo)Wilgotność (nieobowiązkowo) |

G.5. Mieszanki środków wapnujących z innymi typami nawozów WE |
| 1 | Mieszanka [nazwa typu z sekcji G.1 do G.4] z [nazwa typu z sekcji A, B, D] | Produkt uzyskiwany przez mieszanie, prasowanie lub granulowanie środków wapnujących wymienionych w sekcjach G.1 do G.4 z typami nawozów wymienionymi w sekcjach A, B lub D Zabronione są następujące mieszanki: — siarczan amonu (typ A.1.4) lub mocznik (typ A.1.9) z wapnem tlenkowym lub wodorotlenkowym wymienionym w sekcji G.2 — mieszanie a następnie prasowanie lub granulowanie superfosfatów typów A.2.2 a), b) lub c) z dowolnymi typami opisanymi w sekcjach G.1 do G.4 | Liczba zobojętnienia: 15 3 % N w przypadku mieszanek zawierających typy nawozów o minimalnej zawartości N 3 % P 2O 5 w przypadku mieszanek zawierających typy nawozów o minimalnej zawartości P 2O 5 3 % K 2O w przypadku mieszanek zawierających typy nawozów o minimalnej zawartości K 2O Potas w przeliczeniu na K 2O rozpuszczalny w wodzi | Inne wymagania wymienione w poszczególnych pozycjach | Liczba zobojętnienia Składniki pokarmowe zgodnie z deklaracjami dla poszczególnych typów nawozów Wapń całkowity Magnez całkowity, jeśli MgO ≥ 3 % Jeżeli zawartość chlorku nie przekracza 2 % Cl, można dodać informację „Niska zawartość chlorków” Wilgotność (nieobowiązkowo) Uziarnienie (nieobowiązkowo) |