

# ETYKIETA PRODUKTU

## OrCal®Si pHregulator®

Numer pozwolenia: środek wprowadzony do obrotu na podstawie decyzji Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi Nr G-1058/21.

Wymagania jakościowe:

- Zawartość azotu ogółem (N), co najmniej – 0,5% (m/m)
- Zawartość fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, co najmniej - 0,5% (m/m)
- Zawartość wapnia w przeliczeniu na CaO, co najmniej - 14% (m/m)
- Zawartość substancji organicznej przy temp. spalania 750 °C, co najmniej - 20% (% s.m.)
- Odczyn pH (roztwór wodny 1:5), co najmniej -10,0
- Postać: stała, gruzełkowata, z udziałem frakcji pylistej

Masa netto: w przypadku luzu zapakowanego w big bag transportowe - big bag 1t - 1000kg +/- 5%, w przypadku luzu transportowanego wywrotką.....

Termin przydatności: środek przydatny do użycia bezterminowo pod warunkiem dotrzymania warunków przechowywania określonych w instrukcji.

Data produkcji: .....

Nazwa handlowa: OrCal®Si pHregulator® – organiczno-mineralny środek poprawiający właściwości gleby.

Producent: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Brzozowa 6, 83-340 Sierakowice

Instrukcja stosowania i przechowywania

Sposób aplikacji: OrCal®Si pHregulator® powinien być stosowany dogłębowo, przy pomocy rozsiewaczy do nawozów mineralnych lub środków wapnujących. Wskazane jest, aby produkt, po zastosowaniu został wymieszany z glebą chociaż nie jest to warunek konieczny. Aplikację OrCal®Si pHregulator® należy wykonać jesienią, po zbiorze uprawy głównej (na ściernisko), a przed siewem uprawy ozimej (lub poplonu), lub wiosną, przed siewem uprawy jarej.

Zalecane dawki

Uprawy polowe roślin rolniczych i rekultywacja gleb zdegradowanych

Dopuszczalna dawka środka OrCal®Si pHregulator® wynosi 5,0 t/ha na rok, 10 t/ha raz na dwa lata lub 15 t/ha raz na trzy lata.

Uprawy warzywne i sadownicze

Rośliny warzywne	Dawka środka*	Termin zastosowania
Kapusta biała i czerwona, brokuł, kalafior i brukselka	0,6 - 1,2 t/ha	Stosować jednorazowo jesienią, niezwłocznie po zbiorze przedplonu
Fasola szparagowa, groch, fasola, groszek	1,0 - 1,5 t/ha	
Pomidor	0,8 - 1,2 t/ha	
Papryka	0,6 - 1,0 t/ha	
Ogórek	0,6 - 1,0 t/ha	

Rośliny sadownicze	Dawka środka*	Termin zastosowania
Jabłoń, grusza	1,2 - 1,8 t/ha	Przed sadzeniem roślin, najlepiej pod przedplon lub wczesną wiosną bezpośrednio po posadzeniu drzewek/krzewów**
Wiśnia, czereśnia	1,0 - 1,5 t/ha	
Śliwa, renkloda, brzoskwinia, morela	1,2 - 1,8 t/ha	
Porzeczki, mailina, agrest, jeżyna	0,8 - 1,2 t/ha	
Aronia	0,5 - 0,8 t/ha	
Truskawki, poziomki***	0,6 - 1,0 t/ha	

\* Dawkę środka poprawiającego właściwości gleby OrCal®Si pHregulator® należy zawsze skonsultować z przedstawicielem producenta lub dystrybutora w celu jej optymalizacji dla lokalnych warunków glebowych i płodozmiaru

\*\* W przypadku stosowania środka w istniejącym sadzie/plantacji (w pierwszym roku po posadzeniu roślin), należy go rozsiać/rozrzucić w pasach wzdłuż rzędów roślin o szerokości do 1m.

\*\*\* Stosować tylko przed założeniem plantacji, z wyłączeniem warzyw korzeniowych i cebulowych oraz tych, których owoce mają bezpośredni kontakt z glebą.

Użytki zielone

W trakcie ich zakładania w zależności od rodzaju gleby stosować środek, dokładnie mieszając poprzez bronowanie:

- na glebach mineralnych do 12 t/ha, a na organicznych do 4 t/ha.

W użytkowaniu istniejących łók środek OrCal®Si pHregulator® stosować jesienią lub wiosną w zależności od rodzaju gleby: na mineralnych kwaśnych (pH poniżej 5) do 8 t/ha, a na glebach organicznych do 3 t/ha. W obu przypadkach stosować nie częściej, niż co trzeci rok.

Zalecenia przechowywania: Organiczno-mineralny środek poprawiający właściwości gleby pn. OrCal®Si pHregulator® w przypadku sprzedaży w workach lub Big Bagach, należy przechowywać tylko w oryginalnym i zamkniętym opakowaniu w miejscu suchym, chłodnym i dobrze przewietrzonym. Produkt, w przypadku sprzedaży luzem, powinien być przechowywany na podłożu stałym, równym i suchym, zabezpieczonym przed przedostawianiem się wody. OrCal®Si pHregulator® powinien być odizolowany od gleby przy pomocy trwałych materiałów. Pryzma ze środkiem poprawiającym właściwości gleby luzem powinna znajdować się w bezpiecznej odległości, co najmniej 50 m, od zbiorników i cieków wodnych. Produkt przechowywany luzem powinien być przykryty materiałami nieprzepuszczalnymi dla wody i promieniowania słonecznego. OrCal®Si pHregulator® jest higroskopijny - należy go chronić przed dostępem wilgoci. Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym i opadami. Chronić przed dostępem dzieci i zwierząt.