



ZeoSand

KRZEM

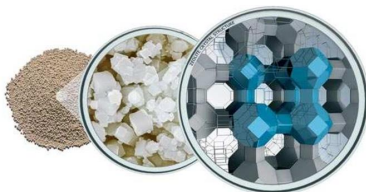


Aktywator odporności, nośnik mikroorganizmów

ZeoSand Krzem to 100% naturalny produkt powstały z klinoptylolitu reprezentującego grupę zeolitów.

Środek wspomagający uprawę roślin wprowadzony do obrotu zgodnie z artykułem 5, Ustawy o nawozach i nawożeniu.

Produkt zakwalifikowany do stosowania w rolnictwie ekologicznym zgodnie z załącznikiem I do rozporządzenia nr 889/2008.



Korzyści:

• Fotostabilizator mikroorganizmów i ich metabolitów:

Dzięki dużej porowatości i olbrzymiej powierzchni właściwej jest świetnym zabezpieczeniem mikroorganizmów i ich metabolitów przed promieniami UV. Stosowany wraz z mikroorganizmami zwiększa skuteczność i wydłuża działanie środków biobójczych.

• Zwiększa odporność na choroby:

Roślina wykorzystuje zeolit i zawarty w nim krzem do stworzenia dodatkowej bariery mineralnej, która łącząc się z kutikulą pokrywa liście. Utrudnia to patogenom chorobotwórczym na przedostanie się do wnętrza rośliny.

• Zwiększa odporność na szkodniki:

Tworzona na naskórkach liści bariera mineralna utrudnia i przeszkadza szkodnikom żerowanie na roślinach, głównie tym, które mają kłująco-ssący aparat gębowy (wciornastki, przędziorki, mszyce). Dzięki temu znacznie mniejsza jest presja szkodników w uprawach.

• Zwiększa odporność na stres środowiskowy i oparzenia słoneczne:

Zeolit redukuje skutki abiotycznego stresu. Tworzy ochronną jasną powłokę na poziomie zewnątrzkomórkowym. Powoduje to zmniejszenie temperatury liści (nawet o 4 °C) i zmniejszenie utraty wody poprzez mniejszą transpirację. Dzięki temu rośliny mniej cierpią podczas suszy. Dzięki odbijaniu się promieni świetlnych od jasnej powierzchni liście i owoce są mniej narażone na oparzenia słoneczne.

Zalecane stosowanie i dawkowanie:

0,5 kg/ha przy stosowaniu do 600 litrów cieczy roboczej na 1 ha

1,0 kg/ha przy stosowaniu powyżej 600 litrów cieczy roboczej na 1 ha

Skład:

62 % SiO ₂	1,1 % Fe ₂ O ₃	0,2 % MnO
3,2 % K ₂ O	0,55 % MgO	0,16 % TiO ₂
2,8 % NaO	0,2 % SO ₃	

Producent:



Zeochem, a.s.
094 34 Bystré 282
Republika Słowacka
www.zeochem.com

Dystrybutor w Polsce:

Agro Smart Lab sp. z o.o.
Niegardów 26
32-104 Koniusza
info@agrosmartlab.com
www.agrosmartlab.com

UWAGI O BEZPIECZEŃSTWIE

Warunki przechowywania: Produkt musi być przechowywany w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach, w suchych, czystych, dobrze wentylowanych magazynach, oddzielnie od artykułów spożywczych, napojów, pasz, pestycydów, ewentualnie lekarstw.

Okres przydatności do użycia: 2 lata od daty produkcji przy przestrzeganiu warunków przechowywania.



- Unikać zanieczyszczenia oczu
- Chronić przed dziećmi
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
- Nie jeść, nie pić, oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu
- Chronić przed wilgocią

MASA NETTO: 5 kg