

RES

Reasonable Ecological Stimulators

GumiSil-B

ROŚLINY OLEISTE
I KUKURYDZAFORMA
STOSOWANIAOPRYSK DOLISTNY
LUB DOGLEBOWY

Termin	Dawka	Efekty
Rzepak jary i ozimy		
Zaprawianie nasion przed siewem	1-1,5 L / 8-10 litrów wody Moczenie nasion przez 12 godzin	- zwiększenie energii kiełkowania nawet o 15%* - stymulowanie rozwoju systemu korzeniowego
I zabieg (oprysk): faza kiełkowania – powstania pierwszej pary liści właściwych	1-1,5 L / ha	- redukcja stresu po zabiegach środkami ochrony roślin - wzrost zawartości oleju
II zabieg (oprysk): faza 15 dni po poprzednim zabiegu	1,5-2,0 L / ha	- wzrost plonu nawet o 10-15% - zwiększenie jakości plonu
Słonecznik		
Zaprawianie nasion przed siewem	200/300 ml na 2/3 litrów wody, moczenie nasion przez 12 godzin	- zwiększenie energii kiełkowania nawet o 12%* - pobudzenie rozwoju na początku wegetacji - stymulowanie rozwoju systemu korzeniowego
I zabieg (oprysk): faza 2-4 liści właściwych	1-1,5 L / ha	
II zabieg (oprysk): faza powstania 6-8 liści właściwych	1-2 L / ha	
III zabieg (oprysk): faza wykształcania ziaren w koszyczku. Trzeciego oprysku przy braku środków technicznych można nie przeprowadzać	1-2,5 L / ha	- wzrost plonu nawet o 10-15% - wzrost zawartości oleju o 1,5% - wzrost masy 1000 nasion
Kukurydza		
Zaprawianie nasion przed siewem	1-1,5 L / 9 litrów wody Moczenie nasion przez 12 godzin	- zwiększenie energii kiełkowania nawet o 15%* - stymulowanie rozwoju systemu korzeniowego
I zabieg (oprysk): faza rozwoju liści – powstanie od 3 do 5 liści rozwiniętych	1-1,5 L / ha	- zwiększenie plonu ziarna - wzrost zawartości białka w ziarnie
II zabieg (oprysk): faza po 20 dniach po pierwszym zabiegu (rozwinęte 9-11 liści oraz po wystąpieniu warunków stresowych)	1-1,5 L / ha	- zwiększenie zielonej masy przy uprawie na kiszonkę
Soja		
Zaprawianie nasion przed siewem	2-3 L / 8-10 litrów wody Moczenie przez 12 godzin	- zwiększenie energii kiełkowania nawet o 15%* - stymulowanie rozwoju systemu korzeniowego
I zabieg (oprysk): faza kiełkowania – powstania 2-3 liści właściwych	1-1,5 L / ha	- zwiększenie odporności na suszę - redukcja stresu po zabiegach środkami ochrony roślin
II zabieg (oprysk): faza 6-8 liści	1,5-2 L / ha	- wzrost plonu nawet o 15-20%
III zabieg (oprysk): początek kwitnienia	1-1,5 L / ha	

Zalecana ilość wody od 200 do 300 L

* Na podstawie badań przeprowadzonych w Państwowym Instytucie Badawczym.

509 133 131
biuro@gumisil.pl

510 207 567
www.gumisil.pl

GumiSil to linia wysokowydajnych, organiczno-mineralnych stymulatorów wzrostu roślin, bogatych w substancje odżywcze. Wytwarzane są z naturalnego torfu metodami zapewniającymi długotrwałą stabilność ich parametrów.

Nasze stymulatory zawierają bogactwo składników, które przyczyniają się do intensywnego wzrostu i rozwoju roślin, oraz wzrostu ich odporności na czynniki stresowe m.in. susza, niskie temperatury, działanie środków ochrony roślin. Zwiększają plony roślin uprawnych przy jednoczesnej możliwości zmniejszenia dawek nawozów mineralnych. Wygodne w użyciu dzięki płynnej formule. Mogą być stosowane w formie oprysków dolistnych i doglebowych np. na słomę, ściernę lub inny rodzaj masy organicznej przed wymieszaniem jej z glebą lub na glebę przed jej uprawą.

Stymulator wzrostu roślin **GumiSil B** może być stosowany w uprawach polowych: rzepaku, słonecznika, soi, lnu, kukurydzy na ziarno i kiszonkę.



NASZE PRODUKTY POSIADAJĄ ŚWIADECTWO KWALIFIKACJI DO STOSOWANIA W ROLNICTWIE EKOLOGICZNYM

GumiSil

ORGANICZNO-MINERALNE STYMULATORY WZROSTU ROŚLIN

wydajny naturalny ekstrakt z torfu

GumiSil B	
Skład	g/l
Kwasy fulwowe	6,0
Kwasy huminowe	28,0
Azot (N)	95,0
Fosfor (P ₂ O ₅)	45,0
Potas (K ₂ O)	100,0
Magnez (MgO)	0,7
Siarka (SO ₃)	11,0
Krzem (Si)	17,0
Mangan (Mn)	0,4
Cynk (Zn)	0,7
Bor (B)	0,6
Miedź (Cu)	0,4
Molibden (Mo)	0,4
Kobalt (Co)	0,3
Grzyby z rodzaju Trichoderma	
L-aminokwasy (m.in. treonina, metionina, lizyna, cystyna)	
Witaminy: B ₁ , B ₂ , B ₃ , B ₆ , B ₁₂ , C, D, E, PP, prowitamina A, kwas foliowy	
Enzymy katalizujące reakcje oksydacyjne (kataliza i peroksydaza)	
Enzymy katalizujące reakcje hydrolizy (amylaza i ureaza)	
Białka, mono- i polisacharydy, pektyny	
Fitohormony	