



MIKROELEMENTY

syngenta[®]
Biologicals

Win the Global challenge together.
Syngenta Biologicals is located in Zona Industriale Via
Cagliari, 166041 Atessa CH - Italy
Phone +39 0872 88 11 / Fax +39 0872 89 74 16
www.syngentabiologicals.com



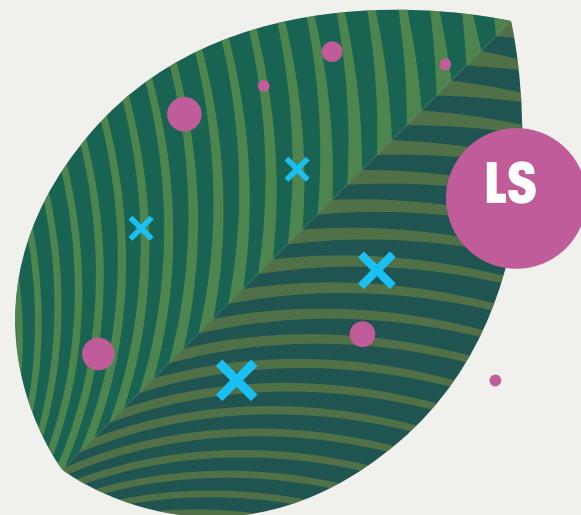
BREXIL LINE

**Mikroelementy
chelatowane
lignosulfonianami do
korekcji niedoborów
mikroskładników**

syngenta[®]
Biologicals

Deficyty mikroelementów

Zaburzenia związane z niedoborem mezo- i mikroelementów są powszechnymi problemami żywieniowymi roślin i znacząco wpływają na ich wydajność.



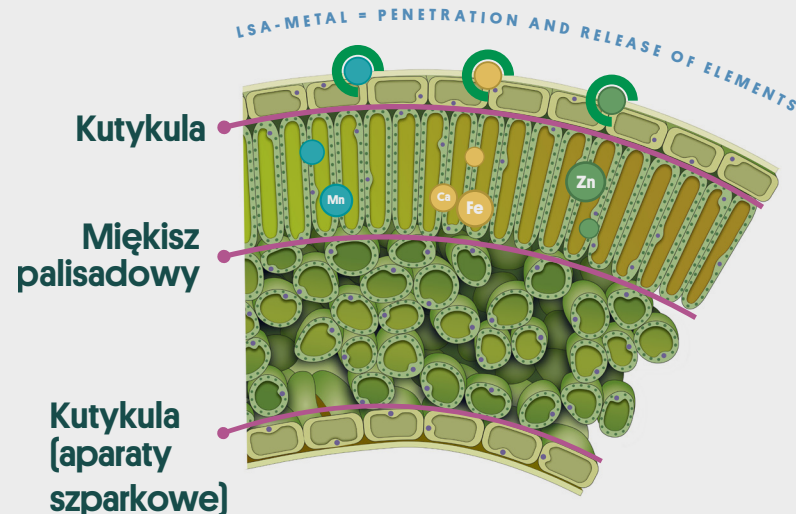
Lignosulfonian (LS) jest naturalnym czynnikiem o wysokim powinowactwie do tkanek biologicznych rośliny, ponieważ pochodzi z ligniny, organicznego materiału roślinnego. Lignina jest złożonym związkiem chemicznym, najczęściej pozyskiwanym z drewna, i stanowi integralną część ścian komórkowych roślin.

Kompleksujące działanie LS nie tylko sprzyja wnikaniu metalu do liści, ale także działa ochronnie, gdy metal przedostanie się do tkanki roślinnej, zwiększając tym samym jego biodostępność.

Roślina rozpoznaje LS jako źródło energii lub pożywienia, dlatego mikroelementy wiążące się z LS są uwalniane w roślinie, zapobiegając niedoborom mikroelementów i lecząc je.

Linia Brexil, kompletna gama skompleksowanych mikroelementów mająca na celu zwiększenie plonów upraw i jakości produkcji.

Brexil to linia produktów opartych na mikroelementach skompleksowanych z LS w formacji mikrogranulatu, zdolnych do zapobiegania i leczenia niedoborów mikroelementów w aplikacjach dolistnych. Różne formułacje są całkowicie selektywne i charakteryzują się wyjątkową skutecznością przenikania bez ryzyka fitotoksyczności, nawet we wczesnych stadiach uprawy. Zastosowany na liściach, Brexil gwarantuje zwiększenie plonów i wysoką jakość produkcji.



Mikroelementy + LS

Kontrolowana reakcja chemiczna

Stabilny kompleks

• Doskonała penetracja
• Szybka absorpcja

Wybierz Brexil celem

Efekt fizjologiczny na roślinie



Najbezpieczniejsze nawożenie nalistne



Szybsze i bardziej trwałe działanie mikroelementów

Korzyści

- Zmniejszenie chlorozy
- Zmniejszenie opadania kwiatów
- Szybsza absorpcja mikroelementów
- Brak pozostałości na liściach
- Zwiększone długotrwałe działanie
- Brak fitotoksyczności
- Możliwość mieszania z większością powszechnie stosowanych pestycydów



GEAPOWER jest ekskluzywną platformą technologiczną opracowaną przez Syngenta Biologicals w celu przekształcenia potencjalnych składników aktywnych w wysokiej jakości rozwiązania odżywcze.

Zalecenia stosowania

METODA APLIKACJI	GATUNEK	CZAS APLIKACJI	DAWKA (L/ha)
Nalistna	Drzewa i krzewy owocowe	2-3 aplikacje	200-300 g/100 l
	Warzywa	2-3 aplikacje	150-200 g/100 l
	Uprawy polowe	1-2 aplikacje	1-3 kg/ha
	Rośliny ozdobne	2-3 aplikacje	150-200 g/hl