



Informații despre produs



Lebosol®-Siliciu

Îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente

Îngrășământ mineral cu oligoelemente în soluție

45,3 % Siliciu sub formă de trioxid de siliciu (610 g/l SiO_3);

1,5 % Zinc solubil în apă, chelatat cu EDTA (20 g/l Zn);

1,5 % Azot sub formă de azotat de amoniu (20 g/l N);

0,5 % Fier solubil în apă sub formă de sare de amoniu (7 g/l Fe)

Culturile cu deficit de nutrienți vor fi mai sensibile la boli și stres abiotic.

Fertilizarea foliară cu macro și microelemente va asigura o nutriție optimă a plantelor.

Cultura	Scop/Problema	Doza de aplicare	Perioada
La toate culturile	Consolidarea toleranței la stres, îmbunătățirea activității rădăcinilor și absorbția mai eficientă a nutrienților, îmbunătățirea echilibrului hidric în plantă, reducerea stresului termic, stabilitatea pereților celulari, consolidarea rezistenței plantei împotriva dăunătorilor și agenților patogeni	1 - 6 aplicări cu 0,5 - 2 l/ha (200-400 l/ha apă). Alte echipamente, în concentrație de 0,2 - 0,3%	în caz de necesitate
	Consolidarea toleranței la stres, îmbunătățirea activității rădăcinilor și absorbția mai eficientă a nutrienților, îmbunătățirea echilibrului hidric în plantă, reducerea stresului termic, stabilitatea pereților celulari, consolidarea rezistenței plantei împotriva dăunătorilor și agenților patogeni	Prin fertirigare	Adresați-vă unui specialist!

Lebosol® România S.R.L.

Str. Strada Nr. 2, nr. 24

077010 – Afumați, jud. Ilfov

Tel. +4021 310 69 03

office@lebosol.ro • www.lebosol.ro

sustainable plant nutrition



Cultura	Scop/Problema	Doza de aplicare	Perioada
Cereale păioase	Vitalitate mai bună a plantei, întărește pereții celulari, îmbunătățește activitatea rădăcinilor și absorbția mai eficientă a nutrienților, crește rezistența sistemului imunitar, fortifică paiul, crește rezistența la boli și dăunători	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	începând cu stadiul de 3 frunze
Rapiță	Întărește țesuturile și îmbunătățește vigurozitatea plantei și echilibrul hidric în plantă, crește rezistența la stres, boli și dăunători, îmbunătățește absorbția de nutrienți	1 - 3 aplicări cu 0,5 l/ha	începând cu stadiul de 4 frunze
Cartof	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la boli și dăunători, utilizarea eficientă a azotului în plantă, conferă vitalitate, crește calitatea tubercuilor	1 - 6 aplicări cu 0,5 l/ha	Începând cu stadiul de 6 frunze
Leguminoase	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, utilizare mai bună a azotului de către plantă, vitalitate, spor de producție	1 - 3 aplicări cu 0,5 - 1,0 l/ha	începând cu stadiul de 6 frunze
Porumb	Întărește țesuturile, stimulează fortificarea tulpinii, sporește rezistența la stres, îmbunătățește echilibrul hidric în plantă, utilizarea eficientă a azotului	1 - 2 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu stadiul de 4 frunze
Floarea-soarelui	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, îmbunătățește echilibrul hidric în plantă, întărește țesuturile și stimulează fortificarea tulpinii	1 - 2 aplicări cu 0,5 l/ha	începând cu stadiul de 4 frunze
Sfeclă de zahăr	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, îmbunătățește echilibrul hidric în plantă, întărește pereții celulari ai plantei, utilizarea mai bună a azotului	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu stadiul de 6 frunze
Pășuni și plante furajere	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	primăvara, la pornirea în vegetație și ulterior
Fructe semănțoase	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, fortifică țesuturile plantei, susține calitatea fructelor, oferă rezistență la lovire, consolidează rezistența la manipulare și transport	2 - 4 aplicări cu 1 l/ha	începând cu stadiul de buton roz
Fructe sâmburoase	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, fortifică țesuturile plantei, susține calitatea fructelor, oferă rezistență la lovire, consolidează rezistența la manipulare și transport	2 - 3 aplicări cu 0,75 - 1 l/ha	începând cu înfloritul deplin

Lebosol® România S.R.L.

Str. Strada Nr. 2, nr. 24

077010 – Afumați, jud. Ilfov

Tel. +4021 310 69 03

office@lebosol.ro • www.lebosol.ro

sustainable plant nutrition



Cultura	Scop/Problema	Doza de aplicare	Perioada
Arbuști fructiferi	Influență pozitivă asupra toleranței la stres, fortifică țesuturile plantei, susține fermitatea fructelor la manipulare și transport, îmbunătățește calitatea	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu creșterea lăstarilor
Căpșun	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi, îmbunătățește echilibrul hidric în plantă, conferă fermitate fructelor, îmbunătățește calitatea	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	începând cu stadiul de buton verde
Fructe citrice	Calitatea fructelor, fermitatea, stabilitatea la depozitare și transport	2 - 4 aplicări cu 1 l/ha	din stadiul de buton alb
Struguri de masă	Influență pozitivă asupra fermității fructelor (manipulare și transport), asupra mărimii acestora, îmbunătățește echilibrul hidric în plantă, fortifică țesuturile, îmbunătățește calitatea	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu scuturarea florilor până la compactarea ciorchinului
Struguri pentru vin	Influență pozitivă asupra fermității fructelor (manipulare și transport), asupra mărimii acestora, îmbunătățește echilibrul hidric din plantă, fortifică țesuturile, îmbunătățește calitatea	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu scuturarea florilor până la compactarea ciorchinului
Legume	Calitate, influență pozitivă asupra fermității fructelor la manipulare și transport, fortifică țesuturile	2 - 4 aplicări cu 1 l/ha	când plantele au suficientă masă foliară
Plante medicinale, aromatice și mirodenii	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	când plantele au suficientă masă foliară
Hamei	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	de când plantele ating talia de 50 cm până la începutul înfloriturii
Tutun	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței/toleranței la factori externi	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 1,5 l/ha	începând cu stadiul de 4 frunze
Conifere	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	începând cu înmuguritul
Plante decorative	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței/toleranței	2 - 4 aplicări cu 0,5 l/ha (50 ml în 100 l apă)	când plantele au suficientă masă foliară
Gazon și grădini	Influență pozitivă asupra toleranței la stres și asupra rezistenței la factori externi	2 - 6 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	în timpul perioadei de vegetație
Nuci	Îmbunătățește calitatea fructelor la depozitare și transport	2 - 4 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	de la umflarea mugurilor

Lebosol® România S.R.L.

Str. Strada Nr. 2, nr. 24

077010 – Afumați, jud. Ilfov

Tel. +4021 310 69 03

office@lebosol.ro • www.lebosol.ro

sustainable plant nutrition



Cultura	Scop/Problema	Doza de aplicare	Perioada
Bumbac	Eficientizarea utilizării azotului în plantă, vitalitate, stabilitatea fibrelor	2 - 5 aplicări cu 0,5 - 1 l/ha	începând cu stadiul de 4 frunze
Orez	Utilizarea mai eficientă a azotului în plantă vitalizare, stabilitatea peretelui celular	2 - 3 aplicări cu 0,5 - 2 l/ha	începând cu stadiul de 3 frunze

Lebosol® România S.R.L.

Str. Strada Nr. 2, nr. 24

077010 – Afumați, jud. Ilfov

Tel. +4021 310 69 03

office@lebosol.ro • www.lebosol.ro

sustainable plant nutrition

