


Agroleaf[®] Liquid



Fertilizant foliar lichid de înaltă calitate ce conține
Tehnologia unică F3 SurfActive

www.icl-sf.com/ro-ro

ICL Specialty
Fertilizers



O mai bună dispersie
O mai bună retenție
O mai bună disponibilitate
a nutrienților

Agroleaf Liquid pulverizat pe o frunză de varză

Fertilizant foliar lichid de înaltă calitate!

ICL Speciality Fertilizers lansează un portofoliu nou de fertilizanți lichizi, inovatori: Agroleaf Liquid. Prin acest portofoliu le furnizăm fermierilor beneficiile fertilizanților lichizi; ușor de folosit, ușor de diluat și ușor de depozitat.

Perspectiva ICL referitoare la soluționarea provocărilor fermierilor gravitează în jurul a trei zone de interes.

1

Inovația

ICL Speciality Fertilizers este standardul recunoscut pentru produse inovatoare și performanță. Domeniile de inovație includ tehnologiile de eliberare controlată, fertilizanții solubili în apă și fertilizanții lichizi.

2

Cele mai bune ingrediente

Ceea ce oferi este ceea ce primești! ICL acceptă doar cele mai bune ingrediente pentru a oferi produse conforme și care nu produc probleme pentru creșterea optimă a plantelor.

3

Fiabilitate

Metodele de producție ale ICL sunt verificate prin intermediul a trei certificări ISO. Toate produsele sunt înregistrate în sistemul REACH. Vă puteți baza pe calitatea noastră în fiecare sac, în fiecare recipient și în fiecare an de producție.



Tehnologia F3 SurfActive

pentru îmbunătățirea disponibilității nutrienților



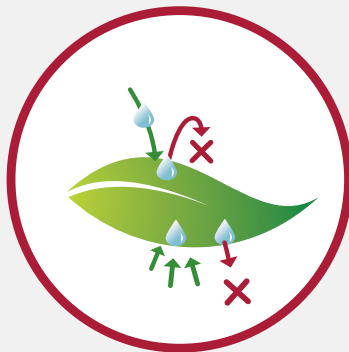
Creșterea plantelor și a culturilor fără stres este obiectivul fiecărui fermier. Totuși, în munca noastră zilnică știm că există mulți factori care pot crea condiții de stres. În contextul unei nutriții prin rădăcina, planta va primi majoritatea nutrienților necesari; totuși în anumite situații, atunci când rădăcina nu funcționează în mod optim sau când nutriția prin sol nu este corespunzătoare, fertilizarea foliară este soluția.

Gama Agroleaf conține o tehnologie unică, patentată de ICL, care sporește eficiența fiecărei aplicări foliare, F3 SurfActive. Tehnologia F3 SurfActive conține un amestec inovator de surfactanți non-ionici creat pentru a îmbunătăți disponibilitatea nutrienților.



1 Dispersie mai bună

Tehnologia F3 va diminua tensiunea superficială a picăturilor și va dispersa mai bine nutrienții pe suprafața frunzei; aceasta are ca rezultat o zonă de acoperire mai mare și, astfel, o absorbție mai bună a nutrienților.



2 Retenție mai bună

Cu precădere pe frunzele cerate, în cazul cărora nutrienții se lipesc de frunze, mai puțini nutrienți se vor scurge de pe frunze sau vor fi respinși de acestea. Aceasta va conferi o retenție mai bună a nutrienților.



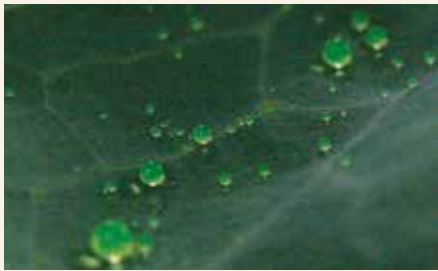
3 Disponibilitate mai bună a nutrienților

Tehnologia F3 va permite formarea de depozite mici de nutrienți pe suprafața frunzei care vor fi reactivați atunci când sunt reumectați (ex: datorită umidității ridicate a aerului). Se va evita, astfel, evaporarea picăturilor și se va furniza o nutriție prelungită pentru o aplicare foliară îmbunătățită.

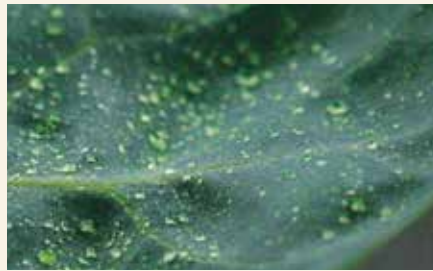
Modul de acțiune al F3 SurfActive

Comportamentul picăturilor pe frunzele cerate cu și fără tehnologia F3 SurfActive:

În condițiile luminii diurne normale



Netratat



Tratat

În condițiile luminii UV



Netratat



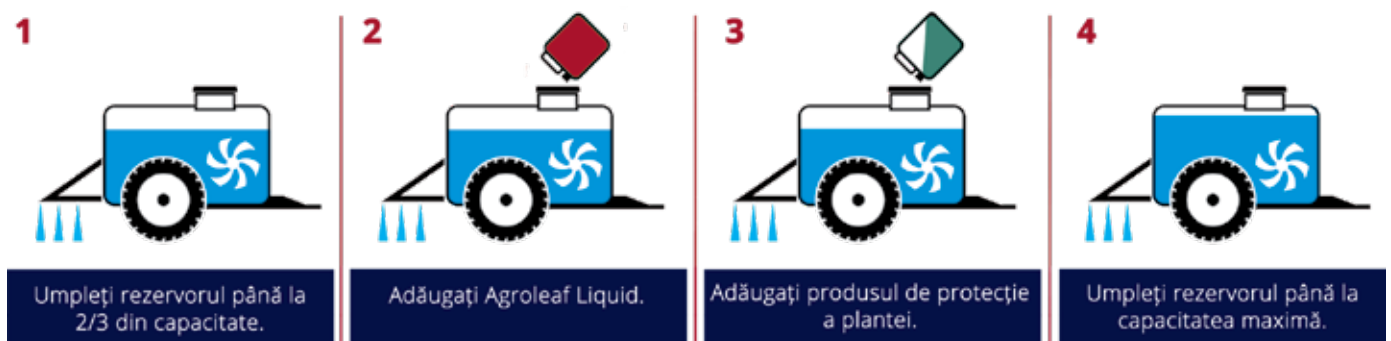
Tratat

Frunzele tratate cu tehnologia F3 SurfActive arată o acoperire semnificativ mai bună în cazul ambelor tipuri de lumină!

Gama de produse Agroleaf Liquid

Nr. de produs	Nume produs	Formula (% w/w)	Tehnologia F3 SurfActive
3167	Booster	25-0-0+2MgO+TE	✓
3165	Balance	10-10-10+TE	✓
3163	High N	15-5-5+TE	✓
3169	High P	5-25-5+TE	✓
3166	High K	8-8-16+TE	✓
3162	Moly B	4-16-4+0.1B + 2Mo	✓
3161	Magneziu	9.8MgO	✓
3160	Mangan	6Mn	✓
3147	Zinc	8Zn	✓
3168	Fier	4.4Fe	✓

Dozajul Agroleaf Liquid



Agroleaf[®] Liquid

Booster
25-0-0+2MgO+TE



Agroleaf Liquid Booster

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate, realizat în special pentru intensificarea creșterii vegetative, prevenind și / sau corectând deficiența de azot. Produsul este îmbogățit cu un pachet consistent de oligoelemente chelate.

Agroleaf Liquid conține o tehnologie unică, patentată de ICL, care sporește eficiența fiecărei aplicări foliare: F3 SurfActive.

Suplimentar față de calitatea înaltă și pură a nutrienților, Agroleaf Liquid Booster va intensifica creșterea vegetativă și nivelul de proteine, în cazul cerealelor. Eficiența acestuia este îmbunătățită de **tehnologia F3 SurfActive** și de pachetele specifice de oligoelemente chelate.

Surfactanții non-ionici din tehnologia F3 SurfActive sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente. Forma chelată HEDTA a fierului crește flexibilitatea produsului de a fi utilizat într-o gamă largă de pH a soluției pulverizate.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

25	312,5	AZOT (N) TOTAL 18% Uree-N (N-NH ₂) 2,8% N amoniacal (N-NH ₄) 4,2% N nitric (N-NO ₃)
2	25	OXID DE MAGNEZIU (MgO)
0,02	0,250	Bor (B)
0,002	0,025	Cupru (Cu), EDTA
0,06	0,750	Fier (Fe), HEDTA
0,03	0,375	Mangan (Mn), EDTA
0,015	0,187	Zinc (Zn), EDTA
0,001	0,012	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj:	1 x 10 litri
Cod de produs:	3165.03.10GA
pH:	6,5
CE (mS/cm) la 1 g/l:	0,42
Densitate (@ 25°C), g/ml:	1,27

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume în general	3-6	300-600	1	Înființare și creștere vegetativă, de 2-3 ori
Brassicaceae, conopidă, broccoli	3-6	300-600	1	Creștere vegetativă, de 3-4 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	De la 2-3 până la 8-9 frunze, de 2-3 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	3-6	600-1000	0.5-0.6	Creștere vegetativă, de 1-2 ori
Cereale	5-10	200-300	2.5-3.3	Primul internod, înainte de înflorire, de 2-3 ori
Porumb	5-10	200-300	2.5-3.3	De la 4-16 frunze, de 1-2 ori
Rapiță	5-10	200-300	2.5-3.3	Creștere vegetativă, primul mugur vizibil, de 1-2 ori
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	În perioada întregului ciclu de cultură, de 1-2 ori

Agroleaf[®] Liquid

Balance
10-10-10+TE



Agroleaf Liquid Balance

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate care furnizează o nutriție echilibrată. Produsul este îmbogățit cu un pachet consistent de oligoelemente chelate. Suplimentar față de calitatea înaltă a nutrienților, Agroleaf Liquid Balance oferă o nutriție echilibrată în diferite etape de creștere a plantei. Eficiența acestuia este îmbunătățită de tehnologia F3 SurfActive și de pachetele specifice de oligoelemente chelate.

Surfactanții non-ionici din **tehnologia F3 SurfActive** sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente. Forma chelată HEDTA a fierului crește flexibilitatea produsului de a fi utilizat într-o gamă largă de pH a soluției pulverizate.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w	g/l	
10	127	AZOT (N) TOTAL Uree-N (N-NH ₂) 10%
10	127	PENTAOXID DE FOSFOR (P ₂ O ₅), solubil în apă Fosfor (P) 4,36%
10	127	OXID DE POTASIU (K₂O), solubil în apă Potasiu (K) 8,30%
0,02	0,254	Bor (B)
0,002	0,025	Cupru (Cu), EDTA
0,06	0,762	Fier (Fe), HEDTA
0,03	0,381	Mangan (Mn), EDTA
0,015	0,190	Zinc (Zn), EDTA
0,001	0,012	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Packaging	: 1 x 10 liter
Product code	: 3165.03.10GA
pH	: 6.5
EC (mS/cm) at 1 g/l	: 0.42
Density (at 25°C), g/ml	: 1.27

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume în general	3-6	300-600	1	Înființare și creștere vegetativă, de 2-3 ori
Brassicaceae, conopidă, broccoli	3-6	300-600	1	Închiderea rândurilor, de 3-4 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	După 8-9 frunze, de 2-3 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	1-4	600-1000	0.2-0.4	Creștere vegetativă, de 1-2 ori
Cereale	3-6	200-300	1.5-2	Al doilea internod
Porumb	3-6	200-300	1.5-2	De la 9-10 frunze
Rapiță	3-6	200-300	1.5-2	Toamna sau primăvara devreme
Floarea-soarelui, fasole, soia	3-6	200-300	1.5-2	La 3-4 frunze
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	În perioada întregului ciclu de cultură, de 2-3 ori

Agroleaf[®] Liquid

High N
15-5-5+TE



Agroleaf Liquid High N

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate. Conține N, P și K și este special creat pentru perioada de creștere vegetativă, ajutând la prevenirea și/sau corectarea deficienței de azot. Produsul este îmbogățit cu un pachet consistent de oligoelemente chelate.

Suplimentar față de calitatea înaltă a nutrienților, Agroleaf Liquid High N stimulează creșterea vegetativă a plantelor. Eficiența acestuia este îmbunătățită de **tehnologia F3 SurfActive** și de pachetele specifice de oligoelemente chelate.

Surfactanții non-ionici din tehnologia F3 SurfActive sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente. Forma chelată HEDTA a fierului crește flexibilitatea produsului de a fi utilizat într-o gamă largă de pH a soluției pulverizate.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

15	178,5	AZOT TOTAL Uree-N (N-NH ₂) 15%
5	59,5	PENTAOXID DE FOSFOR (P ₂ O ₅), solubil în apă Fosfor (P) 2,18%
5	59,5	OXID DE POTASIU (K₂O), solubil în apă Potasiu (K) 4,15%
0,02	0,238	Bor (B)
0,002	0,028	Cupru (Cu), EDTA
0,06	0,714	Fier (Fe), HEDTA
0,03	0,357	Mangan (Mn), EDTA
0,015	0,178	Zinc (Zn), EDTA
0,001	0,012	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj:	1 x 10 litri
Cod de produs:	3163.03.10GA
pH:	6,5
CE (mS/cm) la 1 g/l:	0,21
Densitate (@ 25°C), g/ml:	1,19

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume în general	3-6	300-600	1	Înființare și creștere vegetativă, de 2-3 ori
Brassicaceae, conopidă, broccoli	3-6	300-600	1	Creștere vegetativă, de 3-4 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	De la 2-3 la 8-9 frunze, de 2-3 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	3-6	600-1000	0.5 - 0.6	Creștere vegetativă, de 1-2 ori
Cereale	5-10	200-300	2.5-3.3	Primul internod - înainte de înflorire, de 2-3 ori
Porumb	5-10	200-300	2.5-3.3	De la 4-6 frunze, de 1-2 ori
Rapiță	5-10	200-300	2.5-3.3	Creștere vegetativă - primul mugur vizibil, de 1-2 ori
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	Creștere vegetativă, de 1-2 ori

Agroleaf[®] Liquid

High P
5-25-5+TE



Agroleaf Liquid High P

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate. Conține N, P și K și este creat special pentru prevenirea și / sau corectarea deficienței de fosfor. Produsul este îmbogățit cu un pachet consistent de oligoelemente chelate.

Suplimentar față de calitatea înaltă a nutrienților, Agroleaf Liquid High P este special creat pentru prevenirea și / sau corectarea deficienței de fosfor, dezvoltarea rădăcinii și intensificarea înfloririi. Eficiența acestuia este îmbunătățită de tehnologia F3 SurfActive și de pachetele specifice de oligoelemente chelate.

Surfactanții non-ionici din **tehnologia F3 SurfActive** sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente.

Forma chelată HEDTA a fierului crește flexibilitatea produsului de a fi utilizat într-o gamă largă de pH a soluției pulverizate.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w	g/l	
5	65,5	AZOT TOTAL (N) Azot amoniacal (N-NH ₄) 5%
25	327,5	PENTAOXID DE FOSFOR (P ₂ O ₅), solubil în apă Fosfor (P) 10,9%
5	65,5	OXID DE POTASIU (K₂O), solubil în apă Potasiu (K) 4,15%
0,02	0,262	Bor (B)
0,002	0,026	Cupru (Cu), EDTA
0,06	0,786	Fier (Fe), HEDTA
0,03	0,381	Mangan (Mn), EDTA
0,015	0,190	Zinc (Zn), EDTA
0,001	0,012	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj:	1 x 10 litri
Cod de produs:	3169.03.10GA
pH:	6,5
CE (mS/cm) la 1 g/l:	0,85
Densitate (@ 25°C), g/ml:	1,31

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct	3-6	300-600	1	La o săptămână după plantare, înainte și după înflorire, de 2-3 ori
Legume pentru frunze, Brassicaceae, conopidă, broccoli	3-6	300-600	1	După plantare, de 1-2 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	La 2-3 frunze, de 1-2 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	3-6	600-1000	0.5 – 0.6	Înainte de înflorire până la cu 2 săptămâni înainte de recoltare, de 1-2 ori
Cartof	3-6	250-300	1.2-2	Înainte de formarea tuberculilor, de 1-2 ori
Porumb	3-6	200-300	2.5-3.3	La 4-6 frunze
Rapiță	3-6	200-300	2.5-3.3	Toamna sau primăvara devreme
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	Răsărire, înainte de înflorire, de 1-2 ori

Agroleaf[®] Liquid

High K
8-8-16+TE



Agroleaf Liquid High K

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate pentru prevenirea și / sau corectarea deficienței de potasiu. Produsul este îmbogățit cu un pachet consistent de oligoelemente chelate.

Suplimentar față de calitatea înaltă a nutrienților, Agroleaf Liquid High K este special creat pentru prevenirea și / sau corectarea deficienței de potasiu, creșterea dimensiunii fructelor și intensificarea culorii acestora. Eficiența acestuia este îmbunătățită de **tehnologia F3 SurfActive** și de pachetele specifice de oligoelemente chelate. Surfactanții non-ionici din tehnologia F3 SurfActive sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente. Forma chelată HEDTA a fierului crește flexibilitatea produsului de a fi utilizat într-o gamă largă de pH a soluției pulverizate.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w	g/l	
8	100,8	AZOT TOTAL (N) Azot amoniacal (N-NH ₄) 5%
8	100,8	PENTAOXID DE FOSFOR (P2O5) , solubil în apă Fosfor (P) 3,49%
16	217,6	OXID DE POTASIU (K₂O) , solubil în apă Potasiu (K) 13,28%
0,020	0,254	Bor (B)
0,002	0,025	Cupru (Cu), EDTA
0,060	0,762	Fier (Fe), HEDTA
0,030	0,381	Mangan (Mn), EDTA
0,001	0,190	Zinc (Zn), EDTA
0,001	0,012	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj:	1 x 10 litri
Cod de produs:	3166.03.10GA
pH:	6,5
CE (mS/cm) la 1 g/l:	0,74
Densitate (@ 25°C), g/ml:	1,36

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct	5-10	300-600	1.7	De la apariția fructului la recoltare, de 4-5 ori
Salată, varză	3-5	300-600	1	După formarea căpățânii, de 2-3 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	La creșterea bulbului, de 1-2 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	5-10	600-1000	0.8-1	De la apariția fructului până la 2 săptămâni înainte de recoltare, de 4-5 ori
Florea-soarelui	3-6	200-300	1.5-2	La începutul înfloririi
Rapiță	3-6	250-300	1.2-2	La începutul înfloririi
Cartof	3-6	200-300	1.5-2	Creșterea tuberculului, de 2-3 ori
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	Înainte de înflorire, de 1-2 ori

Agroleaf[®] Liquid

MolyB
4-16-4+0.1B + 2Mo



Agroleaf Liquid MolyB

is este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate. Conține N, P și K și este îmbogățit cu bor și cu o concentrație mare de molibden.

Această formulă a fost realizată pentru culturile care necesită o cantitate mare din aceste oligoelemente, bor și molibden, precum și ca o soluție rapidă pentru a corecta deficiența acestora. Molibdenul este un component esențial în două enzime care transformă amoniacul în nitrit și apoi în nitrat înainte de a fi folosit la sintetizarea aminoacizilor la nivelul plantei. Este, de asemenea, necesar bacteriilor simbiotice fixatoare de azot, pentru a fixa azotul atmosferic, la leguminoase. Plantele au nevoie, de asemenea, de molibden pentru a converti fosforul anorganic în forme organice în plantă. Eficiența acestuia este îmbunătățită de tehnologia F3 SurfActive.

Surfactanții non-ionici din **tehnologia F3 SurfActive** sunt în mod direct responsabili pentru eficiența soluției pulverizate. Datorită chelaților, în ciuda durtății și alcalinității apei, care se abat de la optim, conținutul de microelemente al îngrășământului foliar nu precipită nici în recipient, nici pe frunze. Microelementele se mențin dizolvate, permițând plantei să absoarbă micronutrienții în cantități suficiente.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w	g/l	
4	42,9	AZOT TOTAL Uree-N (N-NH ₂) 1,4% N-amoniacal (N-NH ₄) 2,6%
16	196,8	PENTAOXID DE FOSFOR (P₂O₅), SOLUBIL ÎN APĂ FOSFOR (P) 6,98%
4	42,9	OXID DE POTASIU (K₂O), solubil în apă Potasiu (K) 3,32%
0,1	1,23	Bor (B)
2	24,6	Molibden (Mo)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj:	1 x 10 litri
Cod de produs:	3162.03.10GA
pH:	5,2
CE (mS/cm) la 1 g/l:	0,49
Densitate (@ 25°C, g/ml):	1,23

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct, cartof	0.5-1	300-600 250-300	0.2 0.2-0.3	Pe parcursul întregului ciclu de cultură. Pentru culturile de câmp – după formarea rândurilor.
Leguminoase (soia)	1- 2	300	0.3 – 0.7	La 6 frunze
Varză, conopidă, broccoli	1-3	300-600	0.3 – 0.5	De la 6-8 frunze, de 2-3 ori
Rapiță	0.5-1 1-2	200-300	0.25-0.5 0.3 – 0.7	Toamna Primăvara, până la înflorire, de 2 ori
Floarea-soarelui	1-3	200-300	0.5 - 1	La 4-6 frunze
Sfeclă de zahăr	1-3	250-400	0.4-0.8	La 6-8 frunze
Pășune	0.5-1	200-300	0.25-0.3	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 2-3 ori

Agroleaf[®] Liquid

Magneziu
9.8MgO



ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

7 95,9 Azot total
Azot nitric (N-NO₃) 7%

10 137 Oxid de magneziu (MgO)
Magneziu (Mg) 6%

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj: 1 x 10 litri
Cod de produs: 3161.03.10GA
pH: 5,1
CE (mS/cm) la 1 g/l: 0,87
Densitate (@ 25°C), g/ml: 1,37

Agroleaf Liquid Magneziu

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate, creat special pentru prevenirea și controlul deficienței de magneziu. Eficiența acestuia este îmbunătățită cu **tehnologia F3 SurfActive**.

Magneziul este partea centrală a moleculei de clorofilă, jucând un rol cheie în fotosinteză. Sporește utilizarea fierului și funcționează ca un mobil pentru fosfor la nivelul plantei. Este deopotrivă un activator enzimatic și un element component al multor enzime.

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume în general	3-6	300-600	1	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Cartof	3-6	250-300	1.2 - 2	După înflorire, de 2-3 ori
Usturoi / Ceapă	3-6	300-600	1	După 5-6 frunze, de 2-3 ori
Fructe moi, livezi, podgorii	3-6	600-1000	0.5 - 0.6	De la formarea fructelor până la recoltare, de 3-4 ori
Cereale	3-6	200-300	1.5 - 2	A doua parte internodală,
Porumb	3-5	200-300	1.5 - 2	La 8-10 frunze
Rapiță	3-6	200-300	1.5 - 2	Primăvara, până la înflorire

Agroleaf[®] Liquid

Mangan
6Mn



ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

6 78 Mangan (Mn)
Mg chelat EDTA 6%

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj: 1 x 10 litri
Cod de produs: 3160.03.10GA
pH: 5,6
CE (mS/cm) la 1 g/l: 0,3
Densitate (@ 25°C), g/ml: 1,3

Agroleaf Liquid Mangan

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate, creat special pentru prevenirea și controlul deficienței de mangan. Agroleaf Liquid Mangan este un produs fără sodiu. Eficiența acestuia este îmbunătățită prin **tehnologia F3 SurfActive**.

Manganul joacă un rol cheie în activitatea fotosintetică a plantei. Este implicat direct în creșterea conținutului de materie uscată și mărește toleranța la stresul abiotic.

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct	1-2	300-600	0,3	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Cartof	1-2	250-300	0,4 – 0,7	Începutul formării răndurilor, de 2-3 ori
Rapiță	1-2	200-300	0,5 – 0,7	Primăvara, până la înflorire
Porumb	1-2	200-300	0,5 – 0,7	La 4-6 frunze
Cereale	1-2	200-300	0,5 – 0,7	Primăvara devreme
Sfeclă de zahăr	1-2	250-400	0,4 – 0,5	La 6-8 frunze
Fructe moi, livezi, podgorii	2-3	600-1000	0,3	De la formarea fructelor până la recoltare, de 3-4 ori

Agroleaf[®] Liquid

Zinc
8Zn



Agroleaf Liquid Zinc

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate, creat în special pentru prevenirea și controlul deficienței de zinc. Agroleaf Liquid Zinc este un produs fără sodiu. A fost creat pentru toate tipurile de culturi. Eficiența acestuia este îmbunătățită prin **tehnologia F3 SurfActive.**

Zincul este un micronutrient care ajută plantele să obțină randamente mari. Este implicat în formarea de auxină, proteină și sinteza clorofilei. Ajută la dezvoltarea rădăcinii și formarea de amidon.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

8 110,4 Zinc (Zn)
Zn chelat EDTA 8%

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj: 1 x 10 litri
Cod de produs: 3147.03.10GA
pH: 6,3
CE (mS/cm) la 1 g/l: 0,37
Densitate (@ 25°C), g/ml: 1,38

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct	1-3	300-600	0.3 – 0.5	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Cartofi	2-3	250-300	0.8-1	Înainte și după înflorire
Florea-soarelui	2-3	200-300	1	La 4-6 frunze
Porumb	2-3	200-300	1	La 4-6 frunze
Cereale	1-2	200-300	0.5 – 0.7	Primăvara devreme
Căpșun	2-3	250-400	0.8	Mugurele floral și după înflorire
Fructe moi, livezi, podgorii	3-6	600-1000	0.5 – 0.6	De la apariția fructelor până la recoltare, de 3-4 ori

Agroleaf[®] Liquid

Fier
4.4Fe



Agroleaf Liquid Fier

este un fertilizant foliar lichid, de înaltă calitate, creat în special pentru prevenirea și / sau controlul deficienței de fier. A fost creat pentru toate tipurile de culturi. Eficiența acestuia este îmbunătățită prin **tehnologia F3 SurfActive**.

Fierul este esențial pentru sinteza proteinelor și clorofilei. Este un element important la nivelul multor enzime, asociate cu transferul de enzime și sistemul respirator, precum și pentru reducerea și fixarea azotului.

ANALIZĂ GARANTATĂ

w/w g/l

4,4 52,36 Fier (Fe)
Fe chelat EDTA 4,4%

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ambalaj: 1 x 10 litri
Cod de produs: 3168.03.10GA
pH: 5,5
CE (mS/cm) la 1 g/l: 0,16
Densitate (@ 25°C), g/ml: 1,19

RECOMANDARE CULTURĂ	DOZAJ, L / HA	APĂ, VOL., L / HA	CONC. (%)	PERIOADĂ DE APLICARE
Legume cu fruct	3-6	300-600	1	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Căpșun	3-6	250-400	1.2-1.5	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Afin	3-6	250-400	1.2-1.5	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
Alte fructe moi	3-6	600-1000	0.5-0.6	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
	5-8		0.8	Pentru aplicări curative
Livezi	3-5	600-1000	0.5-0.6	După apariția fructelor, până la recoltare, de 1-2 ori
	5-7		0.8	Pentru aplicări curative
Podgorii	3-5	600-1000	0.5-0.6	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori
	5-7		0.8	
Plante ornamentale	2-3	600-1000	0.3	Pe parcursul întregului ciclu de cultură, de 3-4 ori

Producător:

Everris International b.v.

Reprezentant România
și Republica Moldova
Alexandru Dumitru

Telefon: 0722.589.022

Email: relatiiclienti@icl-group.com

Web: www.icl-sf.ro

Oficiul central Vadalex-Agro S.R.L.
MD-4839, Republica Moldova,
Chisinau, s. Stauceni, str. A. Mateevici
81/2

Tel: (022) 60-59-49, 605940

Fax: (022) 60-59-50

E-mail: vadalex.agro@gmail.com

Web: www.vadalex.md

Everris International B.V. (UK, Netherlands,
Germany) is certified according ISO - 9001.
Everris International B.V. Heerlen is also certified
according ISO - 14001 and OHSAS - 18001.
Everris International B.V. is a legal entity under
ICL Specialty Fertilizers.



ICL Specialty
Fertilizers