

**Agroleaf®  
Power**

**Agroleaf®  
Special**



**Nutriție de precizie cu îngrășăminte foliare**

[www.icl-sf.com/ro](http://www.icl-sf.com/ro)

**ICL** Specialty  
Fertilizers

# Agroleaf® Power

## Un îngrășământ unic, solubil 100% în apă

### Agroleaf Power asigură rezultate dovedite în diferite stadii critice ale culturilor

Are o puritate excepțională și un conținut nutritiv ridicat (fără cloruri). Tehnologia sa exclusivă **M-77** și **complexul DPI (Dublă Putere de Impact)** garantează o bună absorbție și o disponibilitate prelungită a micronutrienților.

Cu toți macro- și micro-nutrienții din gama Agroleaf Power face din el un produs

pentru orice nevoie a plantelor. Poate fi folosit în fiecare fază de creștere și poate corecta dezechilibrele mari nutriționale, dar și deficiențele minore. Datorită purității și calității ridicate a materiilor prime folosite, produsele Agroleaf Power se dizolvă repede și complet, făcând aplicarea lor mai ușoară.



### Beneficiile Agroleaf Power

- 1 Fertilizarea foliară cu Agroleaf Power permite absorbția rapidă a nutrienților în plantă
- 2 Timp de răspuns foarte rapid, astfel încât este ideal pentru fertilizarea foliară curativă
- 3 Tehnologia M77 și DPI asigură o fotosinteză îmbunătățită
- 4 Fertilizare foliară foarte concentrată, ceea ce înseamnă o cantitate redusă a produsului folosit
- 5 Administrare și absorbție superioară a nutrienților datorită M-77

## Descrierea tehnică a produselor

### Agroleaf® Power

| Produs         | Formulă                             | Denumire produs | Cod articol | N-total | NO <sub>3</sub> -N | NH <sub>4</sub> -N | Urea-N | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | CaO |
|----------------|-------------------------------------|-----------------|-------------|---------|--------------------|--------------------|--------|-------------------------------|------------------|-----|
| Agroleaf Power | 20-20-20                            | Total           | 2096        | 20      | 4,3                | 2,2                | 13,5   | 20                            | 20               |     |
| Agroleaf Power | 31-11-11+TE                         | High N          | 2095        | 31      | 1                  |                    | 30     | 11                            | 11               |     |
| Agroleaf Power | 12-52-5+TE                          | High P          | 2094        | 12      |                    | 8,7                | 3,3    | 52                            | 5                |     |
| Agroleaf Power | 15-10-31+TE                         | High K          | 2097        | 15      | 9                  | 1,7                | 4,3    | 10                            | 31               |     |
| Agroleaf Power | 11-5-19+9CaO+2.5MgO+TE              | Calciu          | 2098        | 11      | 11                 |                    |        | 5                             | 19               | 9   |
| Agroleaf Power | 10-5-10+16MgO+32SO <sub>3</sub> +TE | Magneziu        | 2099        | 10      | 2                  |                    | 8      | 5                             | 10               |     |

### Agroleaf® Special

| Produs           | Formulă         | Denumire produs | Cod articol | N-total | NO <sub>3</sub> -N | NH <sub>4</sub> -N | Urea-N | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | CaO |
|------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|--------------------|--------------------|--------|-------------------------------|------------------|-----|
| Agroleaf Special | 12% Mangan EDTA | Mn              | 2088        |         |                    |                    |        |                               |                  |     |
| Agroleaf Special | 14% Zinc EDTA   | Zn              | 2089        |         |                    |                    |        |                               |                  |     |

\*Chelat EDTA

\*\* Chelat DTPA

\*\*\* Măsurat în apă cu duritate scăzută (în comparație cu apa de ploaie)

# Agroleaf® Special

## Îngrășământ premium ce îmbunătățește productivitatea culturilor



Agroleaf Special este un fertilizant foliar premium, complet solubil în apă, care se utilizează pe scară largă în agricultură și horticultură pentru a preveni și controla deficiențele dintr-o mare varietate de culturi precum cereale, legume, flori și pomi fructiferi.

Agroleaf Special include **tehnologia X3-Active** care îmbunătățește absorbția nutrienților.

### Beneficiile Agroleaf Special

- 1 Stimulează absorbția rapidă de către plante, cu efect vizibil în 24 de ore, făcându-le rezistente la situațiile de stres fiziologic
- 2 Agroleaf Special accelerează metabolismul plantei
- 3 X3 facilitează absorbția microelementelor în frunzele plantei și, prin urmare, are drept rezultat o absorbție eficientă
- 4 Agroleaf Special se dizolvă rapidă și complet, făcând prepararea soluției ușoară și fără probleme
- 5 Agroleaf Special poate fi amestecat în rezervor cu o gamă variată de alte îngrășăminte și produse fitosanitare

|  | MgO | SO <sub>3</sub> | B    | Cu     | Fe     | Mn    | Mo    | Zn     | EC la 1g/l (mS/cm) | Solubilitate maximă |
|--|-----|-----------------|------|--------|--------|-------|-------|--------|--------------------|---------------------|
|  |     | 0,8             | 0,03 | 0,070* | 0,14** | 0,07* | 0,001 | 0,070* | 0,8                | 2,5                 |
|  |     | 0,8             | 0,03 | 0,070* | 0,14** | 0,07* | 0,001 | 0,070* | 0,5                | 2,5                 |
|  |     | 0,8             | 0,03 | 0,070* | 0,14** | 0,07* | 0,001 | 0,070* | 0,7                | 2,5                 |
|  |     | 0,8             | 0,03 | 0,070* | 0,14** | 0,07* | 0,001 | 0,070* | 1                  | 2,5                 |
|  | 2,5 |                 | 0,04 | 0,030* | 0,25** | 0,13* | 0,02  | 0,030* | 1,2                | 2,5                 |
|  | 16  | 32              | 0,25 | 0,070* | 0,14** | 0,25* | 0,001 | 0,070* | 1,1                | 2,5                 |

|  | MgO | SO <sub>3</sub> | B | Cu | Fe | Mn     | Mo | Zn      | EC la 1g/l (mS/cm) | Solubilitate maximă |
|--|-----|-----------------|---|----|----|--------|----|---------|--------------------|---------------------|
|  |     |                 |   |    |    | 12,00* |    |         | 0,4                | 0,5                 |
|  |     |                 |   |    |    |        |    | 14,000* | 0,4                | 0,5                 |

Găsiți cele mai noi informații disponibile despre produsele ICL pe website ([www.icl-sf.com/ro](http://www.icl-sf.com/ro)).



## Tehnologia M-77

M77 este un pachet exclusiv de compuși care au scopuri bine definite. Acest pachet include ingrediente care îmbunătățesc aplicarea soluției de stropit, absorbția ei rapidă și eficacitatea nutrienților pe care-i conține, în organele și țesuturile plantei. Un stimulent suplimentar patentat pentru plante duce nutriția plantelor cu un pas mai departe. Toate aceste ingrediente au drept rezultat culturi mai sănătoase și mai productive.

### Formula M-77 conține

- 1 Compuși care prelungesc eficacitatea microelementelor chelate asigurate prin stropire foliară
- 2 Vitamine care îmbunătățesc activitatea metabolică a țesuturilor
- 3 Elemente funcționale care îmbunătățesc utilizarea nutrienților
- 4 Compuși care reduc stresul și care cresc rezistența plantei la stresurile abiotice, menținând astfel capacitatea de producție

## Tehnologia DPI – Dublă Putere de Impact

Complexul cu tehnologia ICL - Dublă Putere de Impact (DPI) asigură un stimulent suplimentar care creează reacții fotosintetice foarte eficiente – procesul prin care plantele folosesc lumina ca sursă de energie pentru a crea glucoză din dioxid de carbon și apă. Acest lucru are loc prin intensificarea proceselor de transpirație și a nivelurilor de clorofilă.



DPI îmbunătățește disponibilitatea tuturor nutrienților aplicați. Cercetări independente au demonstrat acest lucru, dovedind disponibilitatea

nutrienților cu până la 200 ore (10 zile) mai mult în comparație cu alte îngrășăminte.

## Tehnologia X3-Active

X3-Active este un biostimulator specific, atent selecționat, care a fost creat pentru a facilita absorbția microelementelor în frunzele plantei și pentru a optimiza disponibilitatea lor unei mari varietăți de culturi. X3-Active se folosește în diferite produse cu microelemente din portofoliul ICL.



Producător:  
Everris International b.v.  
Reprezentant România  
și Republica Moldova  
Vasile Ciobanu  
Telefon: +373 690 66 511  
Email: Vasile.Ciobanu@iclgroupp.com  
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, Olanda, Germania) este certificată conform ISO-9001. Everris International B.V. Heerlen este, de asemenea, certificată conform ISO-14001 și OHSAS-18001. Everris International B.V. este o persoană juridică în cadrul ICL Specialty Fertilizers.