



**Denumire comercială: ORMET PLUS**

**Clasă produs: regulator de creștere (PGR)**

**Formulare: concentrat solubil (SL)**

**Substanțe active: 300 g/L clorură de clomequat (CAS: 999-81-5) + 150 g/L etefon (2-chloroethylphosphonic acid-CAS: 16672-87-0)**

**Omologat în România cu certificatul de omologare nr. : 719PC/09.09.2021**

**Deținătorul omologării: ADAMA Agricultural Solutions S.R.L., Romania**

**Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov, România**

**Producător: Societe Financiere de Pontarlier, Franța**

**11 boulevard de la Grande Thumine, 13090 Aix en Provence**



**Importator: ADAMA Agricultural Solutions S.R.L., Romania**

**Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov**

**Lot nr./Data fabricației: inscripționate pe ambalaj.**

**Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației în condiții normale de depozitare.**

**A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă. Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare!  
Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri!**

Pictograme de pericol:	Cuvânt de avertizare:	SCAPA	MOD DE AMBALARE
	ATENȚIE		5 L-flacon HDPE(HDPE fluorinat)

#### Fraze de pericol

H302: Nociv în caz de înghițire.

H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

#### Fraze de precauție

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P261: Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P264: Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P273: Evitați dispersarea în mediu.

P301 + P312: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

P304 + P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

P330: Clătiți gura.

P391: Colectați scurgerile de produs.

P403+P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P405: A se depozita sub cheie.

P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația națională în vigoare.

#### Fraze suplimentare

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri)!

SPe3: Pentru a proteja organismele acvatice și artropodele neîntâ trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15m până la apele de suprafață.



### Linie telefonică de urgență pentru Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare

**Toxicologică:** 021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8.00-15.00)  
Spitalul Clinic de Urgență București; Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București; Nr. tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291; e-mail: [spital@urgentafloreasca.ro](mailto:spital@urgentafloreasca.ro).  
Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș; Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș; Nr. tel. apelabil permanent: 212111, 211292, 217235; e-mail: [secretariat@spitjudms.ro](mailto:secretariat@spitjudms.ro).

### PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

ORMET PLUS este un regulator de creștere sub formă lichidă de culoare crem cu miros caracteristic.

### MOD DE ACȚIUNE

ORMET PLUS este un regulator de creștere ce conține clorură de cloromequat și etefon. Acesta scrotează și rigidizează paiul la culturile de grâu și orz de toamnă cât și la orzul de primăvară. Clorura de cloromequat acționează ca un inhibitor al biosintezei giberelinei, inhibând alungirea celulelor astfel scurtând și întărind tulpina producând o plantă mai rezistentă. Etefonul pătrunde în țesuturile plantelor și este descompus în etilenă care reglează procesele metabolice și de creștere ale plantei.

### INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE

Se recomandă folosirea produsului ORMET PLUS conform indicațiilor din tabelul de mai jos referitoare la culturile tratate, doze și perioadele de aplicare.

Momentul aplicării este de la alungirea primului internod și până la apariția frunzei stindard.

Se vor trata culturile viguroase, sănătoase, fără stres, fertilizate corespunzător, care cresc în condiții bune de sol și vreme și care sunt predispuse la cădere.

ORMET PLUS este omologat în România la următoarele culturi:

Cultură	Spectrul de combatere	Doza de aplicare (L/ha)	Stadiul de dezvoltare a culturii	Nr. max. tratam./ cultură/sezon	Volum de apă (L/ha)	Timp de pauză (zile)
Grâu de toamnă	Scurtarea și rigidizarea paiului	2	BBCH 30-37	1	200-400	Acoperit de perioada de aplicare
Orz de toamnă	Scurtarea și rigidizarea paiului	2	BBCH 30-37	1	200-400	Acoperit de perioada de aplicare
Orz de primăvară	Scurtarea și rigidizarea paiului	1,5	BBCH 30-37	1	200-400	Acoperit de perioada de aplicare

### RECOMANDĂRI PRACTICE PENTRU APLICARE

Aplicarea pe culturi stresate poate duce la apariția celui de-al 2-lea pai și semințe mai mici.

Nu utilizați la mai puțin de 10 zile de la tratamentul cu îngrășământ foliar sau erbicid.

Nu aplicați pe culturi afectate de boli, stres cauzat de alte produse de protecția plantelor sau culturi cu deficiențe nutritive.

Nu aplicați pe vreme rece sau dacă se anunță îngheț în timpul nopții.

Nu aplicați când sunt șanse de ploaie în următoarele 2-3 ore de la tratament.

Evitați suprapunerea tratamentului pe cultură.

### COMPATIBILITATE

Produsul ORMET PLUS poate fi compatibil cu multe dintre insectofungicidele folosite în mod curent în România, cu excepția produselor cu reacție puternic alcalină. Amestecurile vor fi utilizate imediat ce au fost preparate. În mod obligatoriu, se vor respecta și instrucțiunile de folosire a produsului partener. Modul de comportare al culturii la utilizarea amestecurilor este mult influențat și de condițiile meteorologice. Nu amestecați niciodată produsele fără a efectua în prealabil teste de compatibilitate pe suprafețe mici.

### TEHNICA DE APLICARE

Se umple cu apă 2/3 din volumul rezervorului instalației de stropit. Se adaugă cantitatea necesară de produs și se pune în funcțiune recircularea sau agitatorul la viteză moderată, apoi se completează cu apă până la semn. În timpul aplicării, se recomandă asigurarea unei pulverizări fine și uniform repartizate astfel încât plantele să fie în întregime acoperite cu soluția de stropit. Agitatorul se menține în funcțiune pe toată perioada tratamentului. Imediat după preparare, soluția se va aplica pe teren în mod continuu și se va folosi în totalitate în ziua preparării.



### **MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

Îndepărtați imediat hainele contaminate de produs.

Simptome ale contactului cu produsul pot apărea la câteva ore după contact; se solicită observație medicală de cel puțin 48 de ore de la contact.

Inhalare: În caz de inconștiență poziționați persoana într-o poziție laterală stabilă pentru transport.

Contact cu pielea: Spălați imediat cu săpun și apă.

Contact cu ochii: Clătiți cu ochii deschiși pentru câteva minute sub jet de apă. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Ingerare: Clătiți gura. Beți multă apă și asigurați aer proaspăt. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.

### **MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR**

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor: dioxid de carbon pulbere sau spray de apă.

Pentru incendiile de proporții mari folosiți spray de apă sau spumă rezistentă la alcool.

### **MĂSURI ÎN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE**

Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neechipate corespunzător.

Spălați sau diluați concentrația de produs cu apă din belșug.

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

Utilizați materiale ce absorb ușor produsul: nisip, diatomita, lianți acizi, lianți universali, rumeguș.

Utilizați un agent de neutralizare. Eliminați materialul rezultat în conformitate cu legislația în vigoare.

Asigurați ventilație corespunzătoare dacă scurgerile au loc în spații închise.

### **CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT**

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare.

Spălați mâinile înaintea pauzelor precum și la finalizarea programului de lucru.

Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Țineți la distanță de alimente, băuturi sau hrană pentru animale.

Păstrați containerul închis ermetic.

### **MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII**

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

Protecția Ochilor/feței: Ochelari de protecție cu fixare ermetică.

Protecția Mâinilor: Mănuși fabricate din materiale rezistente chimic pe care se va face o testare în prealabil.

Protecție corporală: Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată de produs.

Protecția respirației: În cazul unei expuneri de scurtă durată sau contact de scurtă durată folosiți aparat de respirat cu filtru. În cazul unei expuneri de lungă durată sau intensive folosiți un aparat de respirat autonom.

### **MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI**

Se vor lua toate măsurile obligatorii pentru reducerea riscului asupra păsărilor și organismelor acvatice, conform prevederilor legale. A nu se contamina suprafețele acvatice. Spălarea utilajelor folosite pentru aplicarea produsului se va realiza doar în locuri special amenajate. Nu se deversează în sistemul de canalizare sau în mediul înconjurător.

### **ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE**

Ambalajele din plastic și metal vor trebui decontaminate prin procedura de triplă clătire, golite de conținut, uscate, curățate, separate de capace, iar ambalajele de hârtie, sacii sau cutiile, trebuie să fie curățate și compactate.

Potrivit Legii referitoare la comercializare PPP, O.G. 41/2007, utilizatorii de PPP au obligația de a efectua tripla clătire a ambalajelor imediat după golire.

Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA, vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul programului SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 – număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro) pentru informații suplimentare.

### **ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI**

**Producatorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile cauzate de depozitarea, manipularea sau utilizarea neconforme cu recomandările din această etichetă.**

Relații suplimentare se pot obține de la: **ADAMA Agricultural Solutions SRL**, Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov, Tel.: 021 307 76 12; 021 210 92 70; 021 212 13 61; Fax: 021 210 92 80; [www.adama.com](http://www.adama.com).