

Erbicid

# Plaza 25 WG

250 g/kg rimsulfuron

100 g




ASCENZA®

**Producător și  
deținător al omologării:**  
ASCENZA AGRO, S.A.  
Avenida do Rio Tejo,  
Herdade das Praias  
2910-440 SETÚBAL - Portugal

Lotul și data producției:  
a se vedea ambalajul

Ediție: (AS) A-H

**Importator și distribuitor:**  
Ascenza Agro România SRL,  
Bd. Pipera nr. 1/VII, Nord City Tower,  
Et. 5, Voluntari, jud. Ilfov  
Tel.: +40 746 198 929  
România

## PLAZA 25 WG

Substanță activă: 250 g/kg rimsulfuron  
Formulare: granule dispersabile în apă (WG)

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 617PC/30.06.2020  
Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației

**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 RECOMANDĂRIILOR DIN  
PREZENTA ETICHETĂ.**

**CITIȚI ÎNTOTDEAUNA ETICHETA ÎNAINTEA UTILIZĂRII PRODUSULUI!**

ATENȚIE



## ATENȚIE



### Fraze de pericol:

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru oameni și mediu a se respecta instrucțiunile de utilizare.

### Fraze de precauție:

P273: Evitați dispersarea în mediu.

P280: Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție pentru ochi/față.

P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII - clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact dacă este cazul și acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P391: Colectați scurgerile de produs.

P501: Eliminați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.

### Fraze standard de prudență speciale:

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 trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață.

**ÎN CAZ DE URGENȚĂ CONTACTAȚI:** Centrul de informare toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică - București: 021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8:00 -15:00).

**Proprietăți fizico-chimice: PLAZA 25 WG** se prezintă sub formă de granule dispersabile în apă, de culoare bej, cu miros caracteristic slab.

**Spectrul de activitate și mod de folosire: PLAZA 25 WG** este omologat în România conform tabelului alăturat:

CULTURA	BURUIENI COMBĂTUTE	DOZA
CARTOF	Buruieni monocotiledonate anuale și perene și unele dicotiledonate	<p><b>Aplicare unică - 50 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b> - CULTURĂ: se aplică în stadiul de 9 frunze desfăcute (peste 10 cm înălțime) până la începutul alungirii tulpinilor (sub 20 cm înălțime) (BBCH 20-30). BURUIENI: stadiul timpuriu de dezvoltare 2-3 frunze (BBCH 13-23).</p>
		<p><b>Aplicare divizată</b>  <b>30 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b> - CULTURĂ: se aplică în stadiul de 9 frunze desfăcute (peste 10 cm înălțime) (BBCH 20).  <b>20 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b> - CULTURĂ: se aplică până la începutul alungirii tulpinii (sub 20 cm înălțime) (până la BBCH 30), la 8-10 zile de la prima aplicare.  BURUIENI: stadiul timpuriu de dezvoltare 2-3 frunze (BBCH 13-23).</p>
PORUMB	Buruieni monocotiledonate anuale și perene și unele dicotiledonate	<p><b>Aplicare unică - 50 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b>  CULTURĂ: se aplică în stadiul de 2-6 frunze (BBCH 12-16). BURUIENI: stadiul timpuriu de dezvoltare 2-3 frunze (BBCH 13-23)</p>
		<p><b>Aplicare divizată</b>  <b>30 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b> - CULTURĂ: se aplică în stadiul de 2-6 frunze (BBCH 12-16).  <b>20 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok)</b> - CULTURĂ: se aplică înainte de BBCH 16, la 8-10 zile de la prima aplicare.  BURUIENI: stadiul timpuriu de dezvoltare 2-3 frunze (BBCH 13-23).</p>

**PLAZA 25 WG** este un erbicid selectiv care combate buruieni graminee anuale și perene și unele buruieni cu frunză lată din culturile de porumb și cartof.

**Buruieni sensibile:** *Echinochloa crus-galli*, *Fumaria officinalis*, *Stellaria media*, *Matricaria inodora*, *Elymus repens*, samulastra de rapiță, *Amaranthus retroflexus*, *Capsella bursa-pastoris*, *Thlaspi arvense*, *Poa annua*.

**Buruieni moderat sensibile:** *Solanum nigrum*, *Chenopodium album*, *Persicaria maculosa*, *Fallopia convolvulus*, *Matricaria discoidea*, *Mercurialis annua*.

**Mod de acțiune:** **PLAZA 25 WG** este un erbicid selectiv ce conține rimsulfuron. Produsul este absorbit în principal prin frunze și transferat rapid în interiorul plantei, unde substanța activă stopează creșterea și dezvoltarea buruienilor prin inhibarea diviziunii celulare. Efectul de combatere a buruienilor este evident la 7-20 de zile după tratament.

**Recomandări de utilizare:** Se aplică în postemergență, un singur tratament pe sezon la doza de 50 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok) sau cu aplicare divizată, utilizând 30 g/ha + 0,2 L/ha

adjuvant (Pottok) la prima aplicare, respectiv 20 g/ha + 0,2 L/ha adjuvant (Pottok) pentru a doua aplicare. În cazul aplicării divizate, intervalul între cele două tratamente este de 8-10 zile.

Buruienile ținută trebuie să fie răsărite, în stadiul timpuriu de dezvoltare (2-3 frunze) și în perioada de creștere activă.

Temperatura optimă de aplicare este în intervalul cuprins între 10 °C și 25 °C. Precipitațiile care apar în 4 ore de la tratament pot reduce eficacitatea produsului. Nu se recomandă aplicarea erbicidului la culturile aflate în stres: atac de dăunători, temperaturi scăzute, exces de umiditate sau secetă.

**Rotația culturii:** În caz de cultură calamitată se poate recultiva porumb, cartofi sau tomate. După 3 luni de la aplicarea tratamentului cu Plaza 25 WG se poate înființa orice cultură, după efectuarea unei arături.

**Compatibilitate:** PLAZA 25 WG poate fi compatibil cu alte produse dar nu se amestecă niciodată produsele fără a efectua în prealabil teste de compatibilitate pe suprafețe mici. În cazul utilizării în amestec cu alte produse, se vor respecta, în mod obligatoriu, și instrucțiunile de folosire a produsului

partener.

**Impact asupra culturilor adiacente:** Evitați stropirea culturilor adiacente care se află în afara ariei țintă de tratare.

**Prevenirea apariției fenomenului de rezistență:** Utilizarea repetată a aceluiași erbicid sau a erbicidelor din aceeași clasă, având același mod de acțiune, poate duce la apariția fenomenului de rezistență a buruienilor. Pentru a preveni apariția de buruieni rezistente, aplicați practici agricole precum: rotația culturilor, alternarea erbicidelor (utilizarea de erbicide din clase diferite).

**Tehnica de aplicare:** Se vor folosi echipamente terestre pentru aplicarea produselor de protecția plantelor utilizate în mod obișnuit la culturile respective. Volumul de apă recomandat pentru prepararea soluției de stropit este de 200-400 l/ha.

**Prevenirea derivei:** Luați toate măsurile pentru a evita deriva soluției de stropit. A se evita

aplicarea tratamentului în condiții de vânt puternic și folosirea utilajelor de stropit necorespunzătoare. Potențialul derivei crește la temperaturi ridicate, pe timp de secetă și umiditate relativă scăzută, când trebuie acordată prudență maximă indiferent de viteza vântului. Nu tratați în condiții de inversie termică constând în curenți de aer ascendenți și creșterea temperaturii aerului cu înălțimea.

**Prepararea amestecului:** Asigurați-vă că echipamentul de stropit este curat și în stare bună de funcționare. Se toarnă volumul măsurat al produsului în rezervorul de pulverizare parțial umplut cu apă (cu agitatorul activat). Apoi se adaugă adjuvantul în rezervor, se completează cu apă până la volumul dorit și se continuă agitarea. Preparați numai cantitatea de soluție necesară pentru stropirea curentă. Folosiți soluția imediat după preparare. Controlați periodic starea echipamentului de stropit.

**Măsuri de igienă și protecția muncii:** A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Nu se vor consuma alimente sau lichide și nu se va fuma în timpul utilizării. Înaintea pauzelor și după terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun. Asigurați facilitatea de spălare la locul de muncă.

Echipamentul de protecție se spală separat de îmbrăcămintea obișnuită. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele și ambalajele acestora. Produsul nu se va lăsa la îndemână copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate și în zonele de acces al animalelor.

#### **Primul ajutor:**

**În caz de inhalare:** mutați persoana afectată la aer curat mențineți-o în stare de repaus. Consultați un medic dacă simptomele persistă.

**În caz de contact cu pielea:** scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați imediat zona afectată cu multă apă și săpun neutru. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată consultați medicul.

**În caz de contact cu ochii:** clătiți imediat cu multă apă cel puțin 15 minute. Nu permiteți persoanei afectate să închidă sau să își frece ochii. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați imediat un medic.

**În caz de ingerare:** Nu induceți voma. Clătiți gura cu apă dacă victima este conștientă. Mențineți persoana afectată în stare de repaus. Solicitați asistență medicală.

**Măsuri generale:** Consultați un medic și arătați recipientul sau eticheta produsului. Nu lăsați niciodată victima singură. Nu există antidot specific. Se recomandă tratament simptomatic.

**Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor:** Medii de stingere adecvate: substanțe chimice uscate. Mijloace de stingere necorespunzătoare: Jet de apă. În timpul unui incendiu pot fi generate gaze iritante și posibil toxice prin descompunere termică sau ardere. Recomandări pentru pompieri: Evitați inhalarea vaporilor. Folosiți echipament complet de protecție și un aparat autonom de respirat.

**Măsuri pentru protecția mediului:** Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cele recomandate. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de curgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

**Măsuri în cazul scurgerilor sau pierderilor accidentale:** Utilizați echipament de protecție

adecvat. Nu permiteți contactul materialului scurs cu sistemele de canalizare și cursurile de apă deschise. Dacă produsul împrăștiat accidental a contaminat cursurile de apă sau sistemele de drenare, informați imediat autoritățile locale. Produsul se colectează cu materiale absorbante și se transferă în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate în vederea neutralizării conform dispozițiilor legale în vigoare.

**Condiții de depozitare, manipulare și transport:** Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pesticidelor, ferit de căldură și de acțiunea directă a razelor solare. Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se respectă obligatoriu toate măsurile de protecția muncii, măsurile de prevenire și stingere a incendiilor. Temperatura de depozitare între 0°C și 30°C.

**Eliminarea ambalajelor goale:** După golire, ambalajele se clătesc cu apă de trei ori, iar apa rezultată se adăugă la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor trebui să fie curățate și compactate. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele

de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

**Termen de valabilitate:** 2 ani de la data fabricației.

**În atenția utilizatorului:** Utilizatorul trebuie să citească eticheta produsului și să folosească informația în contextul depozitării, manipulării și utilizării produsului inclusiv în relație cu alte produse. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din aceasta etichetă.

**ÎN CAZ DE URGENȚĂ CONTACTAȚI:** Centrul de informare toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică - București: 021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8:00 -15:00).

