BASF
We create chemistry

Stomp® Aqua

Erbicid



Atenție

Conține: 455 g/L pendimetalin
N-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-xilidenă

GRUP	3	ERBICID

Omologat cu Certificatul de Omologare nr. 015PC/14.12.2012
Formulare: suspensie de capsule
UTILIZARE PROFESIONALĂ
Fraze de pericol: H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H361d Susceptibil de a dăuna fătului. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție: P261 Evitați să inspirați vaporii. P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P273 Evitați dispersarea în mediu. P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P391 Colectați scurgerile de produs. P501 Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

100ml

®= Marcă înregistrată a firmei BASF

Pentru mai multe informații privind produsul, vă rugăm să consultați eticheta și fișa cu date de securitate disponibile pe site-ul BASF: www.agro.basf.ro.
SP1 A nu se contamina apa cu produsul sau 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. SPe1 Pentru a proteja apele subterane, nu aplicați acest produs sau alte produse care conțin pendimetalin mai mult de o dată la doi ani pentru pomi fructiferi. SPe3 Pentru protecția organismelor acvatice, respectați o zonă tampon de vegetatie netratată de 20 m față de apele de suprafață, combinată cu utilizarea duzelor pentru a reduce driftul cu 50%. SPe3 Pentru a proteja plantele netință, utilizați duze de reducere a driftului cu 90% sau o zonă tampon netratată de 5 m față de terenurile neagricole, în combinație cu utilizarea duzelor de reducere a driftului cu 50%.

Lot. nr/Data fabricației: vezi pe ambalaj. **Termen de valabilitate:** 3 ani de la data fabricației. **Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înainte a utilizării. EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare. Alte componente determinatoare de pericol: 2-metilizotiazol-3(2H)-onă (Nr. CAS: 2682-20-4).
UFI: 66X2-P0SP-P00S-AD7G
Deținător al omologării/Producător: BASF Agro B.V, Arnhem (NL) – Freienbach Branch, Elveția
Distribuitor: BASF SRL, România. Telefon: (004) 021 5299000.
Distribuitor/Ambalator:

Proprietăți fizico-chimice: Stomp® Aqua se prezintă sub formă de lichid de culoare galben-portocaliu, cu miros usor lemnos.
Mod de acțiune: Stomp® Aqua este un erbicid care conține substanța activă pendimetalin, din clasa dinitroaniline. Este un erbicid aplicat la sol, pentru combaterea buruienilor monocotiledonate anuale și a unor specii de dicotiledonate anuale. Inhibă atât diviziunea celulei, cât și alungirea acesteia în meristemul rădăcinilor. Dezvoltarea buruienilor este stopată direct ca urmare a absorbției prin vârfurile de creștere coleoptil/ hipocotil. Buruienile mor imediat după germinare sau răsărire, fiind eliminate timpuriu din competiție. De asemenea, formularea inovatoare a produsului, sub formă de micro-capsule, permite eliberarea treptată a substanței active, asigurând o protecție de lungă durată împotriva buruienilor. Stomp® Aqua are selectivitate fiziologică la soia, floarea-soarelui, caz în care se poate incorpora. Selectivitatea pozițională se manifestă la porumb, ceapă, cartof și legume, caz în care nu trebuie incorporat.

Spectrul de activitate și mod de folosire:
Stomp® Aqua se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA	Recomandare aplicare pentru Stomp® Aqua 100 ml (cantitate apă și suprafață acoperită)*
Floarea-soarelui	Buruieni monocotiledonate anuale *(Setaria, Echinochloa, Digitaria, Sorghum halepense* din sămânță) și unele dicotiledonate anuale	2 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Porumb	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Soia	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Grâu, orz, secară	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.4 L/ha preemergent	100 ml / 17 L apă / 417 mp
Cartof	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Arpagic, ceapă semănată direct (culturi irigate)	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	1.5 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Usturoi	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha preemergent	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Tomate	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	1 – 2.6 L/ha înaintea transplantării	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Vinete	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha înaintea transplantării	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Ardei	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	1.5 – 2.6 L/ha înaintea transplantării	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Viță de vie, Livezi pe rod	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha în perioada de repaus, la preemergența buruienilor	100 ml / 15 L apă / 385 mp
Tutun	Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	2 – 2.6 L/ha înaintea transplantării	100 ml / 15 L apă / 385 mp

*se va ține cont și de echipamentul de aplicare pentru calcularea volumului de apă.
Calculul de mai sus este valabil pentru doza maximă de aplicare la fiecare cultură și la un volum de 400 L apă la ha.

Momentul aplicării: Epoca și modul de aplicare al erbicidului Stomp® Aqua sunt stabilite în funcție de selectivitatea manifestată de speciile cultivate. Pentru legumele care se cultivă prin răsad, produsul se aplică cu 2-3 zile înaintea transplantării. Pentru o eficacitate optimă se recomandă ca solul să aibă o umiditate corespunzatoare și să fie bine pregătit în prealabil.
Pregătirea soluției: Se umple rezervorul mașinii de erbicidat până la jumătate cu apă, se adaugă cantitatea adecvată de produs, și apoi se completează cu restul de apă. Se va agita bine soluția de stropit în timpul umplerii și aplicării.
Tehnica de aplicare: Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp a erbicidelor lichide, utilizate în mod obișnuit la culturile sus menționate. Se vor utiliza duze specifice aplicării erbicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit și de fiecare cultură în parte. Se recomandă utilizarea a 200-400 L/ha soluție de erbicidat.
Timp de pauză: Nu este cazul.

Rotația culturilor: Stomp® Aqua nu impune restricții în rotația culturilor. În cazul în care cultura nu reușește este recomandat să se efectueze o arătură la 20 cm înainte de semănatul/plantatul culturii următoare. Excepții fac culturile de sfeclă și spanac care sunt mai sensibile, respectând un interval de pauză de minimum 12 luni de la aplicarea erbicidului.

Compatibilitate: Deși Stomp® Aqua poate fi amestecat direct în rezervor cu alte erbicide sau cu îngrășăminte lichide specifice, este recomandat să se procedeze la un test preliminar cu amestecul preconizat, pentru a observa aspectele fizice ale amestecului. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu inspirați vaporii/aerosolii. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile. Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. În caz de expunere sau posibilă expunere: consultați medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Măsuri de prim ajutor: Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.
- după contactul cu pielea: Spălați foarte bine cu săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Timp de 15 minute spălați temeinic ochii afectați cu apă de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultați un oftalmolog.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

Indicații pentru medic:

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Măsuri de protecția mediului: Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apă. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, răcoroase și bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, tigări, furaje. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se depozita sub cheie. A se feri de temperaturi sub -5°C. Caracteristicile produsului se pot modifica, dacă acesta este depozitat pentru o perioadă mai mare de timp la o temperatură mai mică decât cea indicată. A se feri de temperaturi mai mari de 35°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecție a Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau către BASF SRL, România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, sector 2, București, Cod Poștal: 014254, tel. 021 5299000.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Număr național pentru cazuri de urgență: +4 021 599 2300, int. 291, apelabil permanent, Centrul de Informare Toxicologică din cadrul Spitalului Clinic de Urgență București. Număr internațional de urgență: +49 180 2273-112.

