

COORDONAT:
Serviciul de Stat
„Centrul de Stat pentru Atestarea și Omologarea
Produselor de Uz Fitosanitar și a Fertilizanților”
DI DANILOV Nicolae, Viceadministrator
(Numele, prenumele, funcția)

STOMP® AQUA

Erbicid

Destinat combaterii buruienilor monocotiledonate și dicotiledonate anuale din culturile de grâu de toamnă, orz de toamnă, floarea soarelui, porumb, morcov, cartof, varză, castraveți, ceapă și tomate

Substanța activă: Pendimetalin, 455 g/L

GRUP	3	ERBICID
-------------	----------	----------------

Certificat de omologare în Republica Moldova: Nr.19-02-20-03-0462 din 20.02.2019 și 11.06.2020, termen de înregistrare: 7 ani

Forma preparativă: Suspensie de capsule (CS)

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 ceața sau vaporii sau spray-ul.

P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

P280 Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor sau 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.



Atenție

Ambalaj: 5 L

Lot nr.: vezi pe ambalaj.

Data fabricației: vezi pe ambalaj

Termenul de valabilitate: 5 ani de la data fabricației.

ATENȚIE!

ÎNAINTE DE UTILIZARE, CITIȚI ATENT ETICHETA PRODUSULUI

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

Deținător al omologării: BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Freienbach Branch, Elveția

Producător: BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Freienbach Branch, Elveția

Număr internațional de urgență BASF: +49 180 22 73 112

E-mail: agro.service@basf.com

Distribuitorii oficiali BASF în Republica Moldova:

SA „Fertilitatea-Chișinău”, tel: (022) 24 34 54

FPC „Veaces-Nova” SRL, tel: (022) 29 59 69

„Vadalex Agro” SRL, tel: (022) 60 59 49

„Licorent Agro“ SRL, tel: (249) 2 22 90
„SumAgroService“ SRL, tel: +373 77889011
I.C.S. „Agrimatco-Service“ SRL, tel: (+373 22) 54-01-45
„SUDZUCKER Moldova“ SRL, tel: +373 22 202 333
IDOOO „Agrimatco-Service“, tel: (777) 80 119
Pagina web: www.agro.basf.md
® = marcă înregistrată a firmei BASF

STOMP® AQUA

Substanța activă: Pendimetalin, 455 g/L

Erbicid

Proprietăți fizico-chimice: Stomp® Aqua se prezintă sub formă de lichid de culoare galben-portocaliu, cu miros ușor lemnos.

Mod de acțiune: Stomp® Aqua este un erbicid pe bază de pendimetalin, din clasa dinitroaniline. Este un erbicid aplicat la sol, pentru combaterea buruienilor monocotiledonate anuale și a unor specii de buruieni dicotiledonate anuale. Produsul 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.

Instrucțiuni de utilizare:

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

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului	Modul, perioada și limitele de utilizare	Intervalul de pauză înainte de recoltare	Numărul maximal de tratamente
Floarea soarelui	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	1,0 - 2,0 L/ha	Prin stropirea solului după semănat până la apariția culturii	-	1
Porumb, floarea soarelui	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,0 - 4,0 L/ha	Prin stropirea solului după semănat până la apariția culturii	-	1
Morcov	Buruieni mono- și	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea	50	1

	dicotiledonate anuale		solului până la răsărirea culturii		
Cartof (soiuri semitardive și tardive)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului până la apariția culturii sau la înălțimea de până la 5 cm a culturii	-	1
Varză (semănată)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului până la apariția culturii sau în faza de 1-6 frunze ale culturii	-	1
Varză (din răsad), castraveți (din răsad)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului cu 8-10 zile înaintea plantării răsadului	40	1
Tomate (din răsad)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului cu 7-8 zile înaintea plantării răsadului	35	1
Castraveți (din semințe)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului până la apariția culturii	40	1
Ceapă (cu excepția cepei pentru verdeață)	Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	2,5 - 3,5 L/ha	Prin stropirea solului până la apariția culturii sau până în faza de 2 frunze ale culturii	20	1

Grâu de toamnă, orz de toamnă	Buruieni dicotiledonate anuale	2,0 - 3,0 L/ha	Prin stropire după semănat (BBCH 10-13)	-	1
-------------------------------	--------------------------------	----------------	---	---	---

Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate): Pentru efectuarea lucrărilor manuale - 7 zile, excepție făcând culturile de grâu de toamnă și orz de toamnă, unde nu este cazul, iar pentru efectuarea lucrărilor mecanizate - 3 zile.

Metoda de aplicare: 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. 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.

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.

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.

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.

Fitotoxicitatea: Respectarea normelor de utilizare a preparatului exclude fitotoxicitatea.

Interdicții sau limitări: 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 apei din ferme sau drumuri. Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon de 15 m până la apele de suprafață.

Categoria de pericol de toxicitate acută orală/dermală: IV/III. Pentru mai multe informații vezi frazele de pericol, frazele de precauție, pictogramele și cuvântul de avertizare ale produsului.

Măsuri de securitate la aplicarea produsului: A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu inspirați vaporii/aerosolii. 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. Măinile 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. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. 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.

Metodele de acordare a primului ajutor medical în caz de intoxicare: 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.

Particularități explozibile și/sau inflamabile: Mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extingător, dioxid de carbon. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa contaminată conform reglementărilor în vigoare.

Metodele de dezactivare și distrugere a ambalajului golit: Pentru cantități mici: A se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: Scurgerile se vor îndigui/împrejmui. Pompați produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele goale se elimină în acord cu reglementările în vigoare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

Condiții de depozitare, manipulare și transport a produsului: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, răcoroase și bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se depozita sub cheie. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. 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 40°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.

Termen de valabilitate: 5 ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorilor: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare. 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 referitoare la produs vă rugăm să vă adresați distribuitorului, adresa și telefonul indicate pe ambalaj.

Indicații generale de utilizare / responsabilitatea producătorului: Aceste instrucțiuni se bazează pe experiența acumulată de utilizare a produsului și legislația în vigoare aplicabilă. Instrucțiunile respective nu exonerează utilizatorul de obligația de a face o evaluare independentă a eventualelor riscuri care pot surveni în funcție de prezența anumitor factori ce condiționează utilizarea produsului conform destinației.

Întrucât producătorul nu poate influența condițiile de păstrare și utilizare a produsului și nu poate asigura conformitatea acestora, acesta nu va fi responsabil pentru consecințele păstrării și folosirii necorespunzătoare a produsului. Responsabilitatea pentru păstrarea și utilizarea necorespunzătoare a produsului, cu încălcarea prezentelor instrucțiuni și a cerințelor tehnologice aplicabile, stabilite conform legislației în vigoare, o poartă utilizatorul. Modul de acțiune al produsului și efectul utilizării acestuia în alte domenii de producție, precum și asupra unor culturi care nu au fost indicate în prezentele instrucțiuni nu este cunoscut. Producătorul nu va fi responsabil pentru cazurile de utilizare a produsului în domenii și moduri care nu au fost indicate în prezentele instrucțiuni. Responsabilitatea producătorului pentru eventualele consecințe ale utilizării produsului în domenii și moduri, altele decât cele indicate în aceste instrucțiuni, este exclusă.

Eficacitatea produsului este influențată de diverși factori, determinați de specificul local și regional, precum: condițiile pedoclimaterice, specificul soiurilor, rotația culturilor, termenii de tratare, doza de aplicare, interacțiunea cu alte produse și îngrășăminte (ce nu au fost indicate în instrucțiunile de mai sus), existența organismelor rezistente la substanța activă (agenți patogeni, plante (buruieni), insecte și alte organisme), tehnica necorespunzătoare sau care nu a fost bine adaptată pentru utilizare etc. Prezența unor asemenea factori nefavorabili, care nu au fost luați în considerare de utilizator poate determina modificarea eficienței produsului sau prejudicierea plantelor de cultură. Producătorul, precum și partenerii comerciali ai acestuia, nu poartă răspundere pentru consecințele prezenței unor factori nefavorabili apăruiți în procesul de utilizare a produsului, potrivit celor menționate mai sus.

Utilizatorul poartă nemijlocit și exclusiv răspunderea pentru respectarea măsurilor de securitate la utilizarea, păstrarea și transportarea produselor de uz fitosanitar achiziționate, precum și pentru respectarea legislației în vigoare referitoare la utilizarea sigură a acestor produse.

