

Basagran® M

ERBICID

Destinat combaterii buruienilor dicotiledonate anuale, inclusiv cele rezistente la 2,4D la grâu, orz, ovăz

FORMA PREPARATIVĂ: Concentrat solubil (SL)

SUBSTANȚA ACTIVĂ: Bentazon, 250 g/l + MCPA, 125 g/l

CERTIFICAT DE OMOLOGARE: Nr. 17-05-31-03-0138 din 31.05.2017

TERMENUL DE INREGISTRARE: 7 ani

TERMENUL DE VALABILITATE: 5 ani de la data producerii, la T -5°C + 40°C.

ATENȚIE!

**ÎNAINTE DE FOLOSIREA CONȚINUTULUI, CITIȚI ATENT
ETICHETA PERICULOS! OTRĂVITOR!**

Ambalaj: **5 L**

Numărul lotului și data producerii sunt indicate pe ambalaj

PRODUCĂTOR:

BASF SE Germania

Tel.: +49 621 60-0

Număr internațional de urgență BASF:

+49 180 22 73 112

E-mail: agro.service@basf.com

Distribuitorii oficiali BASF în Republica Moldova:

SA "Fertilitatea-Chisinau", tel: (022) 24 27 50

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” LTD, tel: 373 533 65257

Pagina web: www.agro.basf.md

® = marcă înregistrată BASF

Basagran® M

DE PĂSTRAT PREPARATUL ÎNCHIS, ÎNTR-UN LOC FERIT DE COPIII!

Citiți atent informația de pe ambalaj înainte de a utiliza preparatul.

Mecanismul de acțiune a preparatului:

Preparat cu acțiune de contact și sistemică.

Bentazon – substanță activă de contact, care este rapid adsorbită de pe suprafața frunzei, dar care nu migrează în mijlocul frunzei. Aceasta provoacă inhibarea transportului de electroni în fotosistemele II. Drept urmare, procesele de fotosinteză și asimilare a CO₂ în buruieni dicotiledonate este blocat.

MCPA – substanță activă sistemică, care face parte din erbicidele de tip hormonal cu acțiune auxinică. Auxinele sintetice, spre deosebire de auxinele naturale, nu se supun reglării endogene și nu-și pierd activitatea când intră excesiv în plante. Drept rezultat intensitate excesivă a diviziunii celulare, creșterea intensității respirației fără formarea de ATP (dezechilibru al fosforilării oxidative), scăderea aportului de nutrienți și scăderea rezervelor de carbohidrați. Ceea ce duce la blocarea proceselor de schimb de acizi nucleici, sinteza proteinelor și a enzimelor, și ulterior la uscarea buruienilor dicotiledonate.

Fitotoxicitatea:

Respectarea normelor de utilizare a preparatului exclude fitotoxicitatea.

Stropirea:

Stropirea se efectuează cu ajutorul unei stropitori tractate sau automate.

Înainte de a începe lucrul e necesar de a vă asigura că stropitoarea este curată și să o reglați pentru o stropire uniformă. La finele lucrului e necesar de a spăla foarte bine cu apă toate detaliile stropitorii.

Pregătirea soluției:

Turnați în rezervorul stropitorii 2/3 apă curată. Adăugați cantitatea necesară de preparat.

În timpul umplerii rezervorului și pînă la finele stropirii amestecați intens soluția.

Soluția pentru stropire se va folosi imediat după pregătire.

Norma de consum a soluției (în dependență de cultură) este de 200-400 l/ha.

Ambalajele goale sunt necesar de distrus în acord cu reglementările în vigoare.

Compatibilitatea cu alte preparate:

În dozele recomandate preparatul este compatibil cu majoritatea preparatelor de us fitosanitar, la cuturile indicate mai jos. Dar în cazuri anumite este necesar de a efectua testul de compatibilitate. Evitați amestecul preparatului Basagran® M cu erbicidele graminicide.

Termenul de ieșire în câmp:

Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor mecanizate - 3 zile.

Măsuri de protecție:

Se recomandă de a folosi echipamentul de protecție: respiratoare, ochelari, mănuși de cauciuc, haine și încălțăminte de protecție.

Mîinile se vor spăla înainte de pauză și imediat după sfîrșitul lucrului cu preparatul.

Se interzice de a mîncea, bea și fuma în timpul lucrului.

Preparatul se va păstra izolat de produsele alimentare, băuturi și hrana pentru animale.

Acordarea primului ajutor medical:

Persoanele care prezintă simptome (greață, vomă, dureri de cap și altele.), scoateți persoana vătămată din zona de lucru, acordați-i primul ajutor medical.

Persoana vătămată trebuie eliberată de îmbrăcăminte. Dacă nu există nici un pericol de contact a preparatului cu pielea sau căile respiratorii – îndepărtați cu grijă îmbrăcăminte contaminată și respiratorul de la persoana vătămată.

În caz de contact cu pielea: spălați intensiv pielea cu o cantitate mare de apă curgătoare sau ștergeți cu bumbac, atent fără a fricționa în piele, apoi spălați cu apă sau cu o soluție slabă de bicarbonat de sodiu.

În caz de contact cu ochii: spălați imediat cu apă curată curgătoare sau 2 % de soluție de bicarbonat de sodiu.

În caz de ingerare: este necesar ca victima să bea câteva pahare cu apă sau soluție de permanganat de calciu de o culoare roză pal și provocați voma. De repetat de câteva ori. După care persoanei vătămate se dă un pahar cu apă, în care să se agită 4-5 tablete de carbolen sau cărbune activ (2 linguri), și apoi 20 g de sare Glauber sau de sulfat de magneziu la 1/2 pahar de apă.

După acordarea primului ajutor, persoana afectată va fi transportată la spital.

Tratament simptomatic. Nu se cunoaște un antidot specific.

Păstrarea și transportarea preparatului:

Păstrați preparatul în ambalajul original, bine închis, într-o încăpere bine aerisită, în loc ferit de razele solare și la o temperatură de la -5°C pînă la +40°C.

Se permite transportarea preparatului aflat în ambalajul său original intact împreună cu alte preparate.

Mijloacele utilizate pentru stingerea incendiului:

Apă, substanțe uscate pentru stingerea focului, CO₂, spuma.

În atenția utilizatorilor:

Pentru evitarea riscurilor pentru om și mediu înconjurător se recomandă respectarea instrucțiunilor de folosire a preparatului. Producătorul nu se face responsabil pentru daunele și consecințele în rezultatul păstrării și utilizării inadecvate a preparatului, ce nu corespund cerințelor de pe ambalaj și instrucțiunilor de utilizare a preparatului.

Pentru informații suplimentare referitoare la preparat 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.

Întrucît 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 folosiri 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.

Normele de utilizare a preparatului Basagran® M în Republica Moldova:

Cultura	Norma de consum a preparatului, l/ha	Spectrul combateri	Modul, perioada de utilizare	Termenul ultimului tratament (zile pînă la recoltare)	Numărul maxim de tratamente
Grâu, orz, ovăz	2,0-3,0	Buruieni dicotiledonate anuale, inclusiv cele rezistente la 2,4-D	Prin stropirea semănăturilor în faza de înfrățire a culturii	-	1