

Tombo™ WG

HERBITSIID

Tombo WG on laia toimespektriga herbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste ning lühiealiste kõrreliste (rukkikastehein, tuulekaer) umbrohtude tõrjeks tali- ja suviniisul, talirukkil ja talitritikale.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Kasutuspiirang: Ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toimeained: püroksulaam 50 g/kg; florasulaam 25 g/kg; aminopüraliid 50 g/kg

Preparaadi vorm: vees dispergeeruvad graanulid

Eesti reg. nr.: 0351/11.11.08

Valmistamise aeg: vaata pakendil

Partii nr.: vaata pakendil

Säilivusaeg: 2 aastat

Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA

Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH208: Sisaldab püroksulaami, pikloraami ja meksüülklokvintotseeti. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seedmeee pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Koostisosad, mille äge mürgisus sissehingamisel ei ole teada, moodustavad segust 61 protsenti.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

HÄDAABI TELEFON 112. MÜRGISTUSTEABEKESKUS 16662.

Registreerimise haldaja: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhaageni K, Taani. Tel: +45 45 28 08 00

®/™Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners.



Kasutamiseõpetus Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Parim pritsimise aeg on, kui umbrohud on aktiivses kasvus. Kuna

Tombo WG toimib peamiselt lehtede kaudu, on vaja kindlustada täielik lehtede katmine.

Preparaadi Tombo WG toime võib väheneda, kui mullas puudub vajalik niiskus, temperatuur on madal või kui umbrohtude kasv on aeglane. Peamine sihtmärk kõrreliste umbrohtude osas on harilik rukkikastehein.

Mitte pritsida, kui keskmine temperatuur päeval on madalam kui +8 °C ja öösel +5 °C.

Mitte pritsida kultuuri, mis kannatab külmast, põuast, veepuudusest, pestitsiidide kahjustusest, toiteainete puudusest ja muudest põhjustest tingitud stressi käes.

Vältida tundlike põllukultuuride, kõrvalkultuuride ja avalike veekogude kahjustust.

Doseerimine ja pritsimise ajastamine

Tombo WG + märgaja võib kasutada kõikidel tali- ja suvinisu, talitritikale ja talirukki sortidel.

Kulunorm:

Talinisu ja –rukis, talitritikale: 0,1-0,2 kg/ha.

Suvinisu: 0,1-0,15 kg/ha.

Kasutada koos märgajaga DASsoil 0,5 l/ha. Kasutades mitteioonset märgajat võib kulunorm märgajale olla 0,1-0,2% lahusena.

Tombo WG + märgaja seguga töödeldakse võrsumise algusest kuni teise kõresõlme moodustumiseni (BBCH 21-32). Tombo WG + märgaja pritsida, kui umbrohud on aktiivses kasvus ning niisketes tingimustes.

Märgaja

Soovituslikud märgajad on esterdatud ja metüleeritud rapsiõlid ja need rapsiõlid, mis sisaldavad alkoksüüleritud rasvamiini, polüoksüalküleenglükooli või alkoholetoksülaati ning mitteioonset ja organosilikoon märgajad.

Tombo kulunorm	Efektiivsuse tabel	
	>85 %	70-84%
100 g/ha + DASsoil	Harilik hiirekõrv, valge hanemalts, roomav madar e virn, harilik linnukapsas, harilik kesalill, põld-löösilm, vesihein, põldmailane ja raps (<i>raps võorkultuurina</i>)	Rukkilill
150 g/ha + DASsoil	Ülaltoodud ja lisaks: harilik rukkiheini, rukkilill, tuulekaer, kärnoblikas ja harilik põisrohi	Põldkannike
200 g/ha + DASsoil	Ülaltoodud ja lisaks: põld-konnatatar, põldsinep ja põld-litterhein	Harilik orashein, kukemagun ja põldkannike

Muld

Tombo WG'd võib kasutada kõikide mullastiku tüüpide korral. Kergemate muldade korral kultuuri jõuline kasv võib pidurduda. Selline olukord on pöörduv ning ei mõjuta kultuuri ega saaki.

Vihmakindlus

Tombo WG vihmakindlus normaaltingimustes tekib 1 tunni möödudes pritsimisest.

Paagisegud

Tähelepanu tuleb pöörata vedela lämmastiku ning kasvuregulaatoritega pritsimisele. Tombo WG ja vedela lämmastiku segunemine võib põhjustada kahjustusi teraviljale. Seetõttu tuleb

enne vedela lämmastiku kasutamist arvestada 7 päeva pikkuse ooteajaga enne ja pärast taime töötlemist.

Vältimaks saagi kahjustumist ei ole soovitatav kasutada Tombo WG-d paagisegus koos taime kasvuregulaatoritega. Kahe pritsimise vahele peaks jääma vähemalt 7 päeva pikkune ajaintervall.

Põhu käitlemine

Teravilja, rapsi, muru ja maisi võib külvata pärast Tomboiga üle pritsitud taime põhku ja allapanuks kasutatud põhku.

Tomboiga üle pritsitud taime põhku võib kasutada allapanuks ja söödaks.

Tomboiga üle pritsitud taime põhku ei või kasutada kasvuhoonetes, seentega, komposteerimisel ja multšimisel.

Tomboi 100 g/ha või madalama määraga üle pritsitud taime põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):

- Tuleb kultiveerida mulla sisse 4 kuu jooksul enne tundlike kultuuride, va teravilii, raps, muru ja mais kasvatamist

Tomboi üle 100 g/ha määraga üle pritsitud taime põhk ja allapanuks kasutatud põhku:

- võib müüa tööstuslikuks otstarbeks või energia tootmiseks
- Tomboiga üle pritsitud taime põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):
 - võib kultiveerida mulla sisse igal ajal enne teravilja, rapsi, muru või maisi külvil
 - tuleb kultiveerida mulla sisse 7 kuu jooksul enne suhkrupeedi, kartuli, päevalilleõli, köögiviljade (tomatid, salat, kurk, jne) ja kaunviljade kasvatamist.

Ettevaatusabinõud

Ärge kasutage Tombo WG-ga töödeldud taimematerjali kompostimiseks või multšimiseks.

Ärge kasutage kompostimiseks sellistelt loomadelt pärinevat sõnnikut, keda on toidetud Tombo WG-ga töödeldud taimega. Hea põllumajanduspraktika järgimine tagab olukorra, kus taimejäänused kõdunevad täielikult enne vastuvõtlike taime kasvatamist.

Järgnevad kultuurid

Teravilja, rapsi, rüpsi, kõrrelisi heintaimi ja maisi võib külvata järgmisel kasvuhooajal.

Aminopüraliidi sisalduse tõttu vajalik intervall 14-24 kuud Tombo'ga töötlemise ja järgneva tundliku kultuuri külvamise vahel:

14 kuud: Kartul jt maavitsalised taimed. Suhkrupeet, porgand, sibul jt sariköielised taimed.

24 kuud: Põlduba, hernes jt libliköielised taimed. Kõrvits, salat jt korvöielised taimed.

Teiste kultuuride kohta on soovitatav konsulteerida toote maaletoojaga.

Ümberkülv

Juhul, kui on vajadus ümberkülviks pärast Tombo WG-ga töötlemist, tuleb taime jäänused hoolikalt pinnasesse künda või kultiveerida ning lasta seista 6 nädalat enne uut teravilja, maisi või heintaimede külvamist.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Tombo WG saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Toodet saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu.

Soovitatav pritsimiskogus on 100–300 liitrit vett hektari kohta. Kasutage töödeldava umbrohulehe arengule ja vilja tihedusele vastavat otsikut ja pritsimistehnikat. Minimaalne soovitatav pritsimiskogus on 200 liitrit vett hektari kohta.

Pritsimislahuse valmistamine

Enne preparaate kasutamist veenduge alati, et prits on korralikult puhastatud ning seal ei ole settejäake. See on eriti oluline, kui pritsi on kasutatud teistel kultuuridel.

Täita pool paaki veega, lisada paaki soovitud hulk Tombo WG'd. Seejärel pidevalt segades täita paak veega. Jätkata segamist kuni pritselahus on valmis. Pritsimiseks kasutada ainult puhast vett.

Kui kasutatakse pritsi, millele on paigaldatud täiteanum, kasutada

alljärgnevat meetodit (meetod on kasutatav, kui anuma on sellist tüüpi, mida on võimalik veega täita): Täita pool anumat veega. Lisada paagitäie lahuse valmistamiseks vajalik kogus Tombo WG'd. Avada ventiil ning imeda kogu pritselahus paaki. Samal ajal lisada anumasse juurde puhast vett. Korrata toimingut kuni anumasse ei ole jäänud preparaadi jälgi. Veenduda hoolikalt, et anum on korralikult loputatud, kui soovitakse kasutada teist preparaati või täielikult segatud, kui soovitakse lisada juurde teist toodet.

Paagi puhastamine

Sõltumata täiteseadest pritsitakse pritsimislahuse jäägid ja loputusvesi töödeldud alale. Loputusvee paagi maht peab olema piisav, et lahjendada pritsimislahuse jääke vähemalt 50 korda. Kui kasutate sisemisi pihusteid, peske pritsipaak koheselt pärast kasutamist puhtaks loputusveepaagist pärineva veega. Soovitatav on jagada loputusvesi erinevate loputuste vahel ning korrata paagi pesu ja pihustamist 2-3 korda. Loputusvesi pritsitakse sõites eelnevalt töödeldud alale.

Pritsi väline puhastamine

Pritsi ja traktori puhastamine peab toimuma samal põllul, mida töödeldi või selleks ettenähtud alal, kus on pesuvee kogumise võimalus paakidesse või muudesse anumatesse. Kui te puhastate pritsi äsja töödeldud põllul, on oluline, et prits oleks varustatud vajaliku seadmega ning et olemas oleks vajalik kogus vett.

Resistentsus

Kui samal põllul kasutada korduvalt sama toimeainega herbitsiidi sama umbrohu tõrjeks, võivad tekkida kemikaalile resistentsed taimed. Selgitus: „Resistentsus herbitsiidile on taime päritud võime jääda püsima ning paljuneda ka herbitsiidi selliste annustega töötlemise järgselt, mis mitteresistentsetele taimedele oleks hävitav.“

Resistentsust saab vältida või lükata selle tekkimist edasi kasutades erineva toimeainega tooteid, kas samaaegselt paagiseguse või vaheldumisi erinevatel aastatel.

Hoiutingimused

Hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas mitte alla 0°C ja üle +30°C. Hoida otsese päikese kiirguse ja soojusallika eest, vältida preparaadi külmumist. Säilitada suletuna ning lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödadest.

Taara kahjutustamine

Tühjad pakendid loputada 3 korda puhta veega ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. Taara korduvkasutamine on keelatud. Kemikaalijäägid anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Mahavalgund preparaati koguda kokku absorbeeriva ainega spetsiaalsesse vastavalt markeeritud anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Tähelepanu!

Kõik meie poolt tarnitavad tooted on kõrge kvaliteediga ning me oleme kindlad nende sobivuses, kuid kuna meil puudub kontroll nende säilitamise, käsitsemise, segamise või kasutamise üle ning enne või pärast pihustamist või selle ajal valitsevate ilmastikutingimuste üle, ei rakendu neile seadusandlusest tulenevad või muud kinnitused, tingimused või tagatised, mis puudutavad meie toodete rahuldavat kvaliteeti, sobivust eesmärgiks. Tootte säilitamisest, käsitsemisest, rakendamisest või kasutamisest tingitud ebatulemuslikkus, kahju või vigastus ei kuulu ei meie ega edasimüüjate vastutusalasse. Meie töötajad ega agendid ei ole volitatud neid tingimusi muutma, sõltumata sellest, kas nad on nende toodete kasutamisega järele vaatamise või abistamise kaudu seotud.

Tombo™ WG

HERBITSIID

Tombo WG on laia toimespektriga herbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste ning lühiealiste kõrreliste (rukkikastehein, tuulekaer) umbrohtude tõrjeks tali- ja suvinisul, talirukkil ja taliritrikalel.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Kasutuspiirang: Ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toimeained: püroksulaam 50 g/kg; florasulaam 25 g/kg;

aminopüraliid 50 g/kg

Preparaadi vorm: vees dispergeeruvad graanulid

Eesti reg. nr.: 0351/11.11.08

Valmistamise aeg: vaata pakendil

Partii nr.: vaata pakendil

Säilivusaeg: 2 aastat

Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA

Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH208: Sisaldab püroksulaami, pikloraami ja meksüülklokvintotseeti. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Koostisosad, mille äge mürgisus sissehingamisel ei ole teada, moodustavad segust 61 protsenti.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimkaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

HÄDAABI TELEFON 112. MÜRGISTUSTEABEKESKUS 16662.

Registreerimise haldaja: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhaageni K, Taani. Tel: +45 45 28 08 00

®™Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners.

