



# Tombo™

## RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/OGRÄSMEDEL

**Käyttötarkoitus:** Leveälehtisten ja heinämaisten rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätvehnältä, rukiilta ja ruisvehnältä.

**Användningsändamål:** För bekämpning av ört- och gräsartade ogräs i höst- och vårvete, råg och rågvete.

Käyttöohje täydellisenä tämän sivun alla olevilla lehdillä.

Fullständig bruksanvisning under denna sida.

**Käyttäjärhmä:** Ammattikäyttäjät

**Tehoaineet:**

pyroksulaami 50 g/kg

florasulaami 25 g/kg

aminopyralidi 50 g/kg

**Valmistetyyppi:** WG

**Användargrupp:** Yrkesanvändare

**Verksamma ämnen:**

pyroksulam 50 g/kg

florasulam 25 g/kg

aminopyralid 50 g/kg

**Preparattyp:** WG

**Varastointi:** Säilytetään kuivassa paikassa pakkaselta suojattuna.

**Lagring:** Förvaras på torr plats skyddat mot frost.

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:**

Katso pakkauksesta. Säilyvyys vähintään 2 vuotta valmistuspäivästä.

**Satsnummer och produktionsdatum:**

Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum

**Valmistaja ja pakkaaja:**

DP Agrosciences Finland OY,  
Teknobulevardi 3-5, 01530 Vantaa

**Tillverkare och förpackare:**

Dow AgroSciences

**Representant i Finland:**

Luvanhaltija: Dow AgroSciences  
Danmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411  
Köpenhamina K, Tanska.

Puh. +45 45 28 08 00

**Rekisterinumero:** 3337

DP Agrosciences Finland OY,  
Teknobulevardi 3-5, 01530 Vantaa

**Tillståndsinnehavare:**

Dow AgroSciences Danmark A/S,  
Langebrogade 1, DK-1411 Köpenhamn K,  
Danmark. Tfn. +45 45 28 08 00

**Registreringsnummer:** 3337

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

**NETTOTILAVUUS/NETTOINNEHÄLL: 1 KG**

0990162682001

**Käyttötarkoitus:** Levelehtisten ja heinämaisten rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätevehnältä, rukiilta ja ruisvehnältä.

#### Käytön rajoitukset:

##### Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vettä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden suojelemiseksi 3 metrin

suojaetäisyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskupesunestettä saa päästää vesiin. Kasvinsuojeluaiine ja sen hajoamistuotteet voivat kulkeutua maassa, minkä vuoksi sitä ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjaviesialueilla (pohjaviesialueluokat I ja II). Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30-100 metrin levyinen kasvinsuojeluaiineella käsittelemätön suojavyöhyke. Kasvinsuojeluaiineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maajajilla tulisi välttää.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaiine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

#### Suojainohjeet:

Valmistetta käsitellessä on käytettävä kumisäppäitä, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinnettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

#### Käsittelyalueen ulkopuolisen kasvillisuuden suojele:

Valmiste saattaa vioittaa käsittelyalueen ulkopuolisia viljely- ja luonnonkasveja. Tuulikulkeuman ehkäisemiseksi suositellaan jättämään seuraavan taulukon mukaiset suojaetäisyydet:

Suojaetäisyys eri suuntintyyppiä				
Käyttömäärä	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävät suuttimet vähintään		
		50 %	75 %	90 %
150 g/ha	5 m	3 m	0 m	0 m
200 g/ha	5 m	5 m	3 m	0 m

1) Tällaisia suuttimia ovat mm. ilma-avusteiset suuttimet. Markkinoilla myynnissä olevien, tuulikulkeumaa vähentävien suuttimien luettelo on saatavana Tukesin verkkosivuilta [www.tukes.fi/vesistorjaitus](http://www.tukes.fi/vesistorjaitus). Tässä luettelossa esitetään myös sallitut ajonopeudet ja käyttöpainet.

#### Resistenssin hallinta:

Pyroksulaami ja florasulaami kuuluvat HRAC-ryhmään B (ALS-inhiibitorit). Riski kestävien rikkakasvien kehitymiselle on tässä ryhmässä suuri. Aminopyralidi kuuluu ryhmään O (synteettiset auksiniitit), jossa riski on pieni. Kestävien

rikkakasvikantojen kehittymisen estämiseksi vaikutustavaltaan samaan ryhmään kuuluvia valmisteita ei tule käyttää samalla loholla useana peräkkäisenä vuonna.

#### Käyttöohje:

Tombo on lehtiavukutteinen valmiste, joka tehoaa sekä heinämaisiin että levelehtisiin rikkakasveihin. Tombo tehoaa mm. hukkakauraan, luohon, saunakukkaan, mataraan, ruiskaunkoon ja pihatähtiin. Ei saa käsitellä seosviljoja, jotka sisältävät palkokasveja kuten apilaa tai heiniä. Tombo sisältää pyroksulaamia ja florasulaamia, jotka kuuluvat ALS-inhiibitorihin sekä pyridiini karbolioppoihin kuuluvaa aminopyralidia. Kaikki tehoaineet liikkuvat synteemisesti kasvissa. Tombon vaikutus näkyy, rikkakasvilajista riippuen, muutaman päivästä muutaman viikon aikana. Lopullinen teho on nähtävissä noin 4 viikon kuluttua ruiskutuksesta.

**Ruiskutusolosuhteet:** Tombo käsittelee tehden keväällä. Optimaalinen ruiskutusajankohta on lämpötilan ollessa 5 -20°C. Vältä ruiskuttamista hyvin kuivissa tai lämpimissä olosuhteissa. Myös ruiskuttamista ennen hallaa on välttävää. Saavuttaaksesi parhaan ruiskutustuloksen käsittele rikkasvit pieninä ja viimeistään rikkasvin ollessa 6-8 lehtiasteella.

**Käyttöajankohta:** Tombo pitää ruiskuttaa viljan kasvustaeella BBCH 21-BBCH 32.

**Käyttömäärät:** Tombon käyttömäärä on syysviljoilla 0,1-0,2 kg/ha ja kevätevehnällä 0,1-0,15 kg/ha. Valmisteseen suositellaan lisättäväksi Dassoil-kiinnittä 0,5 l/ha.

#### Käyttömäärät

Tombo, käyttömäärä	Tombo 100 g/ha + kiinnite	Tombo 150 g/ha + kiinnite	Tombo 200 g/ha + kiinnite
<b>Teho</b>	<b>Rikkasvit</b>		
<b>Herkät ja erittäin herkät rikkasvit (85-100% teho)</b>	Luoho, lutukka, savikka, peltomata, kierumata, linnunkaali, saunakukka, peltolemmikki, pihatähti, jäänlirapsi ja ketotädyke	Luoho, hukkakaura, lutukka, savikka, peltomata, kierumata, linnunkaali, saunakukka, peltolemmikki, ruiskaunkki, pihatähti, jäänlirapsi, ketotädyke, yöailakki ja hierakka	Luoho, hukkakaura, lutukka, savikka, peltomata, kierumata, linnunkaali, saunakukka, peltolemmikki, ruiskaunkki, pihatähti, jäänlirapsi, ketotädyke, yöailakki, hierakka, kiertotatar, rikkasinappi ja peltotaskuruoho
<b>Kohtalaisen herkät rikkasvit (70-84% teho)</b>	Ruisaunkki	Pelto-orvokki	Juolavehnä*, silikkiunikko, pelto-orvokki

(\*) TOMBOLLA on tehoa 3-4 -lehtiasteella olevaan juolavehneen ja sitä voidaan tarvittaessa täydentää ohjeenmukaisella glyfosaatikkäsittelyllä.

Vesimäärä on 100 – 300 l/ha.

Alempaa vesimäärää voidaan käyttää vain avoimeen kasvustoon.

Maalajit: Tomboa voidaan käyttää kaikilla maalajilla.

Sateenkesto: Tombo on sateenkestävä tunnin kuluttua käsittelystä.

Tankkiseokset: Tomboa ei saa ruiskuttaa tankkiseoksena Bumber 25EC/Tiit 250 EC –valmisteiden kanssa sakkautumisriskin vuoksi.

Tomboa ei saa sekoittaa lehtilannoitteiden kanssa. Tomboa ei saa sekoittaa etefonia, trineksapakki-etyyliä tai proheksadonikalsiumia sisältävien tuotteiden kanssa kasvunsäädelaikituksen lisääntymisen ja kasvustovaurioiden riskin vuoksi. Käsitteilyiden välin tulisi olla vähintään 7 vrk.

### Huomioitavaa

Stressistä kärsivää kasvustoa ei saa ruiskuttaa. Jos kasvuoto kärsii kylmyyden, kuivuuden, märkyiden, tuhoeläinten, ravinnepuutoksien yms. aiheuttamasta stressistä, vältä ruiskuttamista. Tombo voi toisinaan aiheuttaa vähäistä ja ohimenevää kasvuston kellastumista sekä kasvun pysähtymistä 2-3 viikkoa ruiskutuksen jälkeen. Tämä ei normaalisti vaikuta satoon.

### Uusintakylvö

Mikäli TOMBO -käsittelyn jälkeen tehdään uusintakylvö, voidaan viljaa, maissia tai heinäkasveja kylvää kynnöstä tai jyrinnästä 6 viikon kuluttua.

### Herkät viljelykasvit ja viljelykierto:

Hyväksytyjen kasvien kevätkäsitely ja sadonkorjuun jälkeen voidaan viljellä loholla viljoja, öljykasveja, maissia ja heinää.

Valmisteen sisältämän aminopyrrolidin takia alle mainitut kasvit ovat arkoja Tombolle. Tämän vuoksi on odotettava 12-24 kuukautta TOMBO -käsitteilyn jälkeen, ennen kuin kylvetään seuraavia arkoja kasveja:

**14 kuukautta**: Peruna ja muut koisokasvit, sokerijuurikas, sipuli, porkkana ja muut sarjakukkaiset kasvit.

**24 kuukautta**: Herne, härkäpapu, lupiini ja muut palkokasvit. Kurkku, salaatti ja muut mykerökukkaiset kasvit.

TOMBO -ruiskutuksen jälkeen ruisku on puhdistettava perusteellisesti ennen herkän kasvin käsittelyä (ks. kohta ruiskun pesu).

### Olkien käsittely ja kasvijätteet

Viljaa, öljykasveja, heinää ja maissia voidaan kylvää pellolle, jolle on levitetty Tombolla käsiteltyä olkea tai tilajätettä (lanta).

Tombo -valmistella käsiteltyjen kasvustojen kasvosia ei saa käyttää kasvihuoneessa, kompostissa, herkkusienien kasvatuksessa eikä katteena.

Seuraavaa ohjetta tulee noudattaa olkien käytössä, jos Tomboa on käytetty 0,1 kg/ha tai sen alle:

- Tombolla käsitellyn kasvuston olki tai tilajäte (ei liete), joka sisältää käsiteltyä olkea, täytyy sekoittaa maahan vähintään 4 kuukautta ennen kuin kylvetään Tombolle arkoja kasveja, lukuunottamatta viljaa, öljykasvit, heinät ja maissi.

Seuraavaa ohjetta voidaan noudattaa oljen käytössä, jos Tomboa on käytetty enemmän kuin 0,1 kg/ha:

- Olkea, joka on peräisin Tombolla käsitellystä kasvustosta, voidaan myydä ainoastaan teollisiin tarkoituksiin tai poltettavaksi energiaksi.
- Tombolla käsitellyn kasvuston olki tai tilajäte (ei liete), joka sisältää käsiteltyä olkea:
  - o Voidaan sekoittaa milloin tahansa maahan ennen viljojen, öljykasvien, heinien tai maissin kylvöä
  - o Sekoitettava maahan vähintään 7 kuukautta ennen kuin kylvetään Tombolle arkoja kasveja

### Ruiskutusnesteen valmistus

Ruiskun säiliöön täytetään ensin puolet tarvittavasta vesimäärästä, minkä jälkeen lisätään tarvittava määrä Tomboa ruiskun yläosasta sekoituspumppun käydessä. Täytä säiliö vedellä ja lisää kiinnite ennen kuin säiliö on täynnä. Pidä ruiskun sekoitin päällä koko ruiskutuksen ajan. Käytä ainoastaan puhdasta vettä. Mikäli ruisku on varustettu täyttöastialla, joka voidaan täyttää vedellä, seuraavaa tekniikkaa voidaan käyttää:

1. Täytä täyttöastia puoliiksi vedellä
2. Kaada tarvittava määrä valmistettua täyttöastiaan.
3. Ime täyttöastian sisältö ruiskun tankkiin ja samaan aikaan lisää puhdasta vettä täyttöastiaan
4. Toista tämä uudelleen niin kauan, että tuotetta ei ole täyttöastiassa.

### Ruiskun puhdistus

Huuhtele huolellisesti ruisku ja mittausvälineet välittömästi vedellä ruiskutuksen jälkeen. Jotta vältetään muiden kasvien vioittumiselta Tombo- valmisteen ruiskuttamisen jälkeen, on ruiskutuskalusto pestävä huolellisesti sekä ulko- että sisäpuolelta käyttämällä ruiskun pesuun tarkoitettua pesuainetta, esim. All Clear\*) Extra seuraavasti:

1. Välittömästi ruiskutuksen jälkeen tyhjennä säiliö. Pese ruiskun ulkopinnat puhtaalla vedellä.
  2. Huuhtele ruiskun säiliö sisäpuolelta ja ruiskuta nestettä puomien ja suuttimien kautta vähintään 1/10 säiliön tilavuudesta. Tyhjennä säiliö kokonaan.
  3. Täytä säiliö puullien vettä ja lisää tarvittava määrä pesuainetta. Pidä ruiskun sekoitus kytkettynä ja huuhtele suuttimet ja letkut tällä pesuainetuolla. Täytä säiliö vedellä ja pidä sekoitus kytkettynä 15 minuuttia. Ruiskuta suuttimien läpi ja tyhjennä tankki kokonaan.
  4. Suuttimet ja suodattimet irrotetaan ja pestään erikseen liuoksessa, jossa on pesuainetta, esim. 50 ml All Clear Extraa /10 litraa vettä.
  5. Huuhtele tankki puhtaalla vedellä ja ruiskuta vettä suuttimien läpi vähintään 1/10 osa säiliön tilavuudesta. Tyhjennä säiliö kokonaan.
  6. Käytä pesuvesien hävittämiseen käsiteltyä aluetta. Huolehdi siitä, että pesuvesi ei joudu aroille kasveille tai maahan johon aiotaan kylvää arkoja kasveja.
- Huom. Jos tankkia ei voida tyhjentää kokonaan, on kohta 3 toistettava ennen kuin siirrytään kohtaan 4.

Jos kasvinsuojeluinetta on päässyt kuivumaan ruiskuun, kierrätä pesunestettä ruiskussa, päästä sitä suuttimien läpi ja anna pesunesteen seisoa ruiskussa vuorokauden (pesuaine liuottaa kuivumia). Pese ja huuhtelee kuten edellä.

Huolehdi ettei pesuveden aiheuta vahinkoa puille tai muille herkille kasveille. Huolehdi myös, ettei pesu- tai huuhteluvesi saastuta pinta- tai pohjavettä.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojelunaineena 8.3.2017.

**Bruksändamål:** För bekämpning av ört- och gräsartade ogräs i höst- och vårve, råg och rågvete.

**Användningsbegränsningar:**  
**Förebyggande av miljöskador:**

Föröre inte vattendrag med produkten eller dess förpackning. Undvik besprutning i blåsigt väder. På områden som gränsar till vattendrag bör vid besprutning lämnas en 3 m bred skyddszon mot vattendraget för att skydda vattenorganismerna. Sprutans suganordning för vatten får inte användas för fyllning av behållare från vattendrag och överbliven sprutvätska eller sprutans tvättvätska får inte komma i vattendrag.

Bekämpningsmedlet och dess sönderdelningsprodukter kan röra sig i marken varför det inte får användas på viktiga eller på andra grundvattenområden som lämpar sig för vattentäkt (grundvattenområdesklasser I och II). Kring brunnar och källor som används för hushållsvattentäkt bör man lämna en skyddszon på minst 30-100 m som inte behandlas med bekämpningsmedel. Användning av bekämpningsmedel på grova mojordar eller grövre jordarter bör undvikas.

Överblivet, obrukbart växtskyddsmedel förs till insamlingsplats för problemavfall och tömda, ursköljda försäljningsförpackningar till vederbörlig insamlingsplats för avfall.

**Anvisningar om skyddsutrustning:**

Vid hantering av preparatet bör man använda skyddsdräkt, gummistövlar, kemikalietäta skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad. I arbetsskeden då det föreligger risk för preparatstänk bör ansiktsskydd/skyddsglasögon användas och i arbetsskeden då andningsvägarna exponeras bör andningsskydd försett med P2/A2-filter användas.

**Skyddande av växtlighet ytterom behandlingsområdet:**

Preparatet kan skada odlings- och naturliga växter ytterom behandlingsområdet. För att förhindra vindavdrift rekommenderas att skyddsavstånd lämnas enligt tabellen nedan:

Skyddsavstånd med olika munstyckstyper					
Bruksmängd	Spaltspridarmunestycke	Munstycken som minskar vindavdrift			
		minst			
		50 %	75 %	90 %	
150 g/ha	5 m	3 m	0 m	0 m	
200 g/ha	5 m	5 m	3 m	0 m	

1) Dylika munstycken är bl.a. luftassisterade munstycken. Förteckning över munstycken på marknaden, som minskar vindavdriften, finns tillgänglig på Tukes nätsidor under adressen [www.tukes.fi/vesistorajoitus](http://www.tukes.fi/vesistorajoitus). I förteckningen visas också tillättna körhastigheter och brukstreck.

**Resistenshantering:**

Pyroxulam och florasulam tillhör HRAC-gruppen B (ALS-inhibitorer). I denna grupp är utvecklingsrisken av resistent ogrässtammar stor. Aminopyraliden tillhör gruppen O (syntetiska auxiner) där risken är liten. För att förhindra utvecklingen av motståndskraftiga ogrässtammar bör man inte efterföljande år på samma skifte använda preparat som tillhör grupp med samma verkningsätt.

**Bruksanvisning:**

Tombo är ett bladverkande preparat som har effekt på både gräs- och örtgräs. Tombo har effekt på bl.a. flyghavre, åkerven, baldersbrå, snärjmåra, blåklint och våtarv.

Blandsåd som innehåller baljväxter såsom klöver eller gräs får inte behandlas.

Tombo innehåller pyroxulam och

florasulam som tillhör ALS-inhibitorer samt till

pyridinkarbonsyror hörande aminopyridal. Samtliga

verksamma ämnen rör sig systemiskt i växten. Tombos inverkan syns, beroende på ogrässlåg, inom några dagar till några veckor. Den slutliga effekten kan ses ca 4 veckor efter besprutning.

**Besprutningsförhållanden:** Tombobehandlingen görs på våren. Optimal brukstid är då temperaturen är 5 - 20°C. Undvik behandling i mycket torra eller varma förhållanden. Man bör också undvika besprutning före nattfrosten. För att uppnå bästa besprutningsresultat skall ogräsen bekämpas som små, senast på ogräsens 6-8 -bladstadium.

**Brukstidpunkt:** Tombo skall besprutas på stråsådens växtstadium BBCH 21-BBCH 32.

**Bruksmängder:** Tombos bruksmängd är 0,1-0,2 kg/ha i höstvet, rågvete och råg och 0,1-0,15 kg/ha i vårvete. Det rekommenderas att 0,5 l/ha Dassoil fästmedel tillsätts i preparatet.

**Bruksmängder**

Tombo, bruksmängd	Tombo 100 g/ha + fästmedel	Tombo 150 g/ha + fästmedel	Tombo 200 g/ha + fästmedel
Effekt	Ogräs		
Känsliga och mycket känsliga ogräs (85-100 % effekt)	Åkerven, lomme, svinnmåla, åkermåra, snärjmåra, harkål, baldersbrå, åkerförgåtmeje, våtarv, spillraps och fältveronika	Åkerven, flyghavre, lomme, svinnmåla, åkermåra, snärjmåra, harkål, baldersbrå, åkerförgåtmeje, blåklint, våtarv, spillraps, fältveronika, nattglim och syra	Åkerven, flyghavre, lomme, svinnmåla, åkermåra, snärjmåra, harkål, baldersbrå, åkerförgåtmeje, våtarv, blåklint, spillraps, fältveronika, nattglim, syra, åkerbinda, åkersenap och penninggräs
Rätt känsliga ogräs (70-84 % effekt)	Blåklint	Åkerviol	Kvickrot*, sidenvallmo, åkerviol

\*) TOMBO har effekt på kvickrot på 3-4 -bladstadium och effekten kan vid behov kompletteras med glyfosatbehandling enligt anvisningar.

**Vattenmängden** är 100 - 300 l/ha. En lägre vattenmängd kan användas endast i en öppen gröda.

**Jordarter:** Tombo kan användas på alla jordarter.

**Regntåligt:** Tombo är regntåligt en timme efter behandling.

**Tankblandningar:** Tombo får inte besprutas som en tankblandning med

Bumber 25EC/Tilt 250 EC –preparaten på grund av risk för fällningar. Tombo får inte blandas med bladdödselmedel. Tombo får inte blandas med produkter

som innehåller etefon, trinexapak-etyl eller prohexadionkalcium på grund av ökad växtregulatorinverkan samt risken för skador i grödan. Tiden mellan behandlingarna borde vara minst 7 dygn.

**Att beakta**

Gröda som lider av stress får inte behandlas. Om grödan lider av stress orsakad av kyla, torka, fukt, skadeinsekter, näringsbrist o.dyl. skall besprutning undvikas. Tombo kan ibland orsaka lindrig och förbigående gulnad i grödan samt fördröjning i grödans tillväxt 2-3 veckor efter besprutning. Det inverkar vanligtvis inte på skörden.

**Omsådd**

Om man efter TOMBO-behandling sår om stråså, majs eller gräs sås 6 veckor efter plöjning eller fräsning.

**Känsliga odlingsväxter och växtföljd:**

Efter vårbehandling och skörd av godkända växtslag kan på skiftet odlas stråså, oljeväxter, majs och gräs.

På grund av aminopyridalen som preparatet innehåller är nedan nämnda växter känsliga för Tombo. Därför bör man vänta 12-24 månader efter Tombo-behandling förrän följande känsliga växtslag kan sås:

**14 månader:** Potatis och övriga potatisväxter, sockerbeta, lök, morot och övriga flockblomstriga växter.

**24 månader:** Ärt, bondeböna, lupin och övriga baljväxter. Gurka, sallat och övriga korgblomstriga växter.

Efter Tombo-besprutning skall sprutan tvättas grundligt före behandling av känsliga växter (se pt. Spruttvärt).

**Halmhantering och växtrester**

Stråså, oljeväxter, gräs och majs kan sås på skifte där man spridit ut halm eller gårdsavfall (gödsel) behandlad med Tombo.

Med Tombo-preparatet behandlade gröders växtdelar får inte användas i växthus, kompost, vid champinjonedling och inte som täckmaterial.

Följande anvisningar skall följas vid halmavvändning om Tombo har använts 0,1 kg/ha eller mindre:

- Halm från en behandlad gröda eller gårdsavfall (inte flytgödsel) som innehåller behandlad halm, skall innnyllas i jorden minst 4 månader före etablering av ny gröda. Detta gäller alla grödor utom stråså, majs, gräs samt oljeväxter.

Följande anvisning kan följas vid halmavvändning om Tombo har använts över 0,1 kg/ha:

- Halm från gröda som är behandlad med Tombo kan säljas endast för industriellt bruk eller som brännbar energi.
- Halm från en behandlad gröda eller gårdsavfall (inte flytgödsel) som innehåller behandlad halm:
  - o Kan när som helst myllas in före sådd av stråså, oljeväxter, gräs eller majs
  - o Skall myllas in minst 7 månader före sådd av grödor som är känsliga för Tombo.

**Beredning av sprutvätskan**

Sprutbehållaren fylls till hälften med vatten varefter behövlig mängd Tombo tillsätts medan blandning pågår. Fyll därefter den resterande vattenmängden och tillsätt fästmedlet förrän behållaren fylls. Håll sprutans blandare igång under transportkörning och under besprutning. Använd endast rent vatten.

Om sprutan är utrustad med påfyllningsanordning som kan fyllas med vatten, kan följande metod användas:

1. Fyll påfyllningsanordningen till hälften med vatten
2. Tillsätt behövlig mängd preparat i påfyllningsbehållaren.
3. Sug påfyllningsbehållarens innehåll i sprutbehållaren och tillsätt samtidigt rent vatten i påfyllningsbehållaren
4. Upprepa tills allt preparat har sugits i sprutbehållaren.

**Sprutans rengöring**

Skölj sprutan och måttkärlen omsorgsfullt omedelbart efter besprutning. För att undvika skador på övriga växter efter Tombo-besprutning skall sprututrustningen tvättas omsorgsfullt både ut- och invändigt med tvättmedel som är avsett för spruttvätt, t.ex. All Clear\*) Extra enligt följande:

1. Töm sprutbehållaren genast efter besprutning. Tvätta sprutan utvändigt med rent vatten.
2. Skölj sprutbehållaren invändigt och bespruta minst 1/10 av volymen via ramp och munstycken. Töm behållaren helt på åkern.
3. Fyll behållaren till hälften med vatten och tillsätt behövlig mängd tvättmedel. Använd blandaren och skölj munstycken och slangar med den här tvättlösningen. Fyll behållaren med vatten och använd blandaren i 15 minuters tid. Spruta genom munstycken och töm behållaren helt.
4. Munstycken och filter avmonteras och tvättas separat i lösning som består av tvättmedel, t.ex. 50 ml All Clear Extra / 10 l vatten.
5. Skölj behållaren med rent vatten och bespruta vatten genom munstycken minst 1/10 av behållarvolymen. Töm behållaren helt på åkern.
6. Använd besprutat område för besprutning av tvättvatten. Se till att tvättvattnet inte kommer i kontakt med känsliga växter eller i marken där man tänker så känsliga växter.

Obs! Om behållaren inte kan tömmas helt skall punkt 3 upprepas före man går till punkt 4.

Om preparatet har hunnit torka fast i sprutan, låt tvättvätskan cirkulera i sprutan, spruta ut genom munstycken och låt tvättvätskan stå i sprutan under ett dygn (tvättmedlet löser upp fasttorkat preparat). Tvätta och skölj enligt anvisningar ovan.

Se till att tvättvätska eller sköljvatten inte förorsakar skada på träd eller andra känsliga växter. Se också till att tvätt- eller sköljvatten inte förorenar yt- eller grundvatten.

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) har 8.3.2017 godkänt preparatet för användning som växtskyddsmedel.

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT  
BLANK INTENTIONALLY**



# Tombo™

## RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/OGRÄSMEDEL

**Käyttötarkoitus:** Leveälehtisten ja heinämaisten rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätevehnältä, rukiilta ja ruisvehnältä.

**Användningsändamål:** För bekämpning av ört- och gräsartade ogräs i höst- och vårvete, råg och rågvete.

Käyttöohje täydellisenä tämän sivun alla olevilla lehdillä.

Fullständig bruksanvisning under denna sida.

**Käyttäjärühmä:** Ammattikäyttäjät

**Användargrupp:** Yrkesanvändare

**Tehoaineet:**

**Verksamma ämnen:**

pyroksulaami 50 g/kg

pyroxsulam 50 g/kg

florasulaami 25 g/kg

florasulam 25 g/kg

aminopyralidi 50 g/kg

aminopyralid 50 g/kg

**Valmistetyyppi:** WG

**Preparattyp:** WG

**Varastointi:** Säilytetään kuivassa paikassa pakkaselta suojattuna.

**Lagring:** Förvaras på torr plats skyddat mot frost.

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:**

**Satsnummer och produktionsdatum:**

Katso pakkauksesta. Säilyvyys vähintään 2 vuotta valmistuspäivästä.

Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum

**Valmistaja ja pakkaaja:**

**Tillverkare och förpackare:**

DP Agrosiences Finland OY,

Dow AgroSciences

Teknobulevardi 3-5, 01530 Vantaa

**Representant i Finland:**

**Luvanhaltija:** Dow AgroSciences

DP Agrosiences Finland OY,

Danmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411

Teknobulevardi 3-5, 01530 Vantaa

Kööpenhamina K, Tanska.

**Tilståndsinnehavare:**

Puh. +45 45 28 08 00

Dow AgroSciences Danmark A/S,

**Rekisterinumero:** 3337

Langebrogade 1, DK-1411 Köpenhamn K,

Danmark. Tfn. +45 45 28 08 00

**Registreringsnummer:** 3337

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

**NETTOTILAVUUS/NETTOINNEHÄLL: 1 KG**

# Tombo™

## RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/OGRÄSMEDEL

### Varoitus

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/  
kasvonsuojainta.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Valumat on kerättävä.

Sisältää pyroksisulaamia, pikloraamia ja klokintosetti-meksyyliä.

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

### Varning

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Samla upp spill.

Innehåller pyroxsulam, picloram och cloquintocet-mexyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

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

