

Taimekaitsevahend. **Herbitsiid.**

**Toimeaine:** rimsulfuroon (CAS: 122931-48-0) 250 g/kg

**Preparatiivne vorm:** vees dispergeeruvad graanulid

**Registreerimisnumber:** 0039/31.01.11

Süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude ning orasheina ja teiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks kartulil ja maisil.

Toode sisaldab ohtlikku ainet: rimsulfuroon.

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

**Säilitamistingimused:** Hoida originaalpakendis, tihedalt suletuna, kuivas ja jahedas kohas, temperatuuril mitte üle + 50°C. Garanteeritud säilivusaeg kui pakendit pole avatud ja see on säilitatud ettenähtud tingimustes, on kaks aastat valmistamisest. Ärge laduge pakendeid kõrgematesse viimadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist. **Taara purunemisel:** Kuiv preparaati eemaldada kas käsna või tolmuimejaga. MITTE üle valada veega. Mahaläänud pritselahus katta liiva, saepuru või absorbeeriva kuni preparaati on täielikult segunenud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Juhul kui lahust pole võimalik teistmoodi ohutustada, eemaldage ka kuni 5 cm pinnast. Hoiduda preparaadi sattumisest kanalisesiooni, pinna- ja põhjavette. Kui taara purunemise tagajärjel on sattunud ohtu keskkonda, siis pöörduda kindlasti kohaliku keskkonnateenistuse ning maaletooja firma poole. **Tulekahju korral:** teavitada tuletõrjet ning informeerida, et tulekahju on seotud taimekaitsevahenditega. Kui see on ohutu, siis kustutada varajases põlemisstaadiumis. Kanda tule kustutamisel ja koristustöödel hingamisteede kaitsevahendeid. Juhul kui puudub oht tulekahju levimiseks, lasta sellel ise põleda kustumiseni, kuna vesi võib suurendada keskkonna reostumise ohtu. Sobivad tulekustutamise vahendid on piserdatav veejuga, vaht, kustutuspulber ja CO2.

**HÄDAABI TELEFON 112**

**Registreerimise haldaja, tootja ja pakendaja:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 København K, Taani

**Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis:** Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee



© TM Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

EE

Selektiivsistēmas iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezāļu un vārpata ierobežošanai kartupeļu stādījumos un kukurūzas sējumos.

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Darbīgā viela:** rimsulfurons, 250 g/kg.

**Reģistrācijas Nr.** 0059

**Reģistrācijas klase** 2.

**Iepakojums:** 10 x 100 g

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.**

**Uzglabāšana**

Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

**Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:**

Corteva Agriscience Denmark A/S  
Langebrogade 3H,  
DK-1411 Kopenhāgena, Dānija

**Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants**

**Latvijā:** Corteva Agriscience, Tel. +371 2897 5155,  
www.corteva.lv



LV

**Veiklioji medžiaga:** rimsulfuronas 250 g/kg

**Produkto forma:** vandenyje dispersiškos granulės.

**Cheminė klasė:** pirimidinilsulfonilurėjos

Titus® 25 DF - skirtas dviskiltėms piktžolėms ir varpučiui naikinti bulvėse ir kukurūzuose.

Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370-5-2362052**

**PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMŲ INSTRUKCIJĄ!**

Pakuotė: 100 g, 50 g (5x10 g vandenyje tirpiuose maišeliuose)  
Registracijos Nr. AS2-57H(2022)

Galiojimo laikas: 2 metai

**Preparatą registruoja:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

**Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas**

**Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB,  
Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva.  
Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

277068 2211  
BALTICS



LT

**CORTEVA**  
agriscience

**Titus® 25 DF**

Titus® 25 d.g.

HERBITSIID/HERBICĪDS/HERBICIDAS

GROUP 2 (B) HERBICIDE

HOIATUS / UZMANĪBU / ATSARGIAI

Partii number ja valmistamise kuupäev:  
Partijas numurs/izgatavošanas datums:  
Siuntos numeris/pagaminiimo data:

100 G



50X20MM MINIMUM  
NO TEXT NO COLOR ON THIS ZONE  
(THIS SQUARE MUST BE DELETED BEFORE PRINTING)

Taimekaitsevahend. **Herbitsiid.**

**Toimeaine:** rimsulfuroon (CAS: 122931-48-0) 250 g/kg  
**Preparatiivne vorm:** vees dispergeeruvad graanulid  
**Registreerimisnumber:** 0039/31.01.11

Süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude ning orasheina ja teiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks kartulil ja maisil.

Toode sisaldab ohtlikku ainet: rimsulfuroon.

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

**Säilitamistingimused:** Hoida originaalpakendis, tihedalt suletuna, kuivas ja jahedas kohas, temperatuuril mitte üle + 50°C. Garanteeritud säilivusaeg kui pakendit pole avatud ja see on säilitatud ettenähtud tingimustes, on kaks aastat valmistamisest. Ärge laduge pakendeid kõrgematesse viimadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist. **Taara purunemisel:** Kuiv preparaati eemaldada kas käsna või tolmuimejaga. **MITTE** üle valada veega. Mahaläinud pritselahus katta liiva, saepuru või absorbentiga kuni preparaati on täielikult segunenud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Juhul kui lahust pole võimalik teismoodi ohustada, eemaldage ka kuni 5 cm pinnast. Hoiduda preparaadi sattumisest kanaliseadist, pinna- ja põhjavette. Kui taara purunemise tagajärjel on sattunud ohtu keskkonda, siis pööruda kindlasti kohaliku keskkonnateenistuse ning maaletooja firma poole. **Tulekahju korral:** teavitada tuletõrjet ning informeerida, et tulekahju on seotud taimekaitsevahendiga. Kui see on ohtu, siis kustutada varajases põlemisstaadiumis. Kanda tule kustutamisel ja koristustöödel hingamisteede kaitsevahendeid. Juhul kui puudub oht tulekahju levimiseks, lasta sellel ise põleda kustumiseni, kuna vesi võib suurendada keskkonna reostumise ohtu. Sobivad tulekustutamise vahendid on piserdatav veejuga, vaht, kustutuspulber ja CO2.

**HÄDAABI TELEFON 112**

**Registreerimise haldaja, tootja ja pakendaja:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 København K, Taani

**Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis:** Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee

© TM Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

EE

Selektiivsüsteemne iedarbības herbicīds  
divdīgļlapju nezāļu un vārpata ierobežošanai  
kartupeļu stādījumos un kukurūzas sējumos.

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Darbīgā viela:** rimsulfurons, 250 g/kg.

**Reģistrācijas Nr.** 0059

**Reģistrācijas klase** 2.

**Iepakojums:** 10 x 100 g

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.**

**Uzglabāšana**

Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

**Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:**

Corteva Agriscience Denmark A/S  
Langebrogade 3H,  
DK-1411 Kopenhāgena, Dānija

**Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants**

**Latvijā:** Corteva Agriscience, Tel. +371 2897 5155,  
www.corteva.lv



LV

Veiklioji medžiaga: rimsulfuronas 250 g/kg

**Produkto forma:** vandenyje dispersiškos granulės.

**Chemini klasi:** pirimidinilsulfonilurėjus

Titus® 25 DF - skirtas dviskilėms piktžolėms ir varpučiui naikinti bulvėse ir kukurūzuose.

Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:**

+370-5-2362052

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

Pakuotė: 100 g, 50 g (5x10 g vandenyje tirpiuose maišeliuose)

Registracijos Nr. AS2-57H(2022)

Galiojimo laikas: 2 metai

**Preparatą registravo:** Corteva Agriscience Denmark

A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

**Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas**

**Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB,

Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva.

Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

LT

**CORTEVA**  
agriscience

**Titus® 25 DF**

Titus® 25 d.g.

HERBITSIID/HERBICĪDS/HERBICIDAS

GROUP

2 (B)

HERBICIDE

HOIATUS / UZMANĪBU / ATSARGIAI

Partii number ja valmistamise kuupäev:  
Partijas numurs/izgatavošanas datums:  
Siuntos numeris/pagaminimo data:

100 G



277068 2211  
BALTICS

Taimekaitsevahend  
**Herbitsiid.**

EE

**Toimeaine:** rimsulfuroon (CAS: 122931-48-0) 250 g/kg  
**Preparatiivne vorm:** vees dispergeeruvad graanulid  
**Registreerimisnumber:** 0039/31.01.11

**Süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude ning orasheina ja teiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks kartulil ja maisil.**

**Toode sisaldab ohtlikku ainet: rimsulfuroon.**

**Vältimaks ohtu inimestele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid!**

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Mahavoolanud toode kokku koguda.

Sisu / mahuti kõrvaldada heakskiidetud põletusrajatises.

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

Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

**HOIATUS**



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

**Säilitamistingimused:** Hoida originaalpakendis, tihedalt suletuna, kuivas ja jahedas kohas, temperatuuril mitte üle + 50°C. Garanteeritud säilivusaeg kui pakendit pole avatud ja see on säilitatud ettenähtud tingimustes, on kaks aastat valmistamisest. Arge laduge pakendeid kõrgematesse virdadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist. **Taara purunemisel:** Kuiv preparaati eemaldada kas käsna või tolmuimejaga. MITTE üle valada veega. Mahaläänud pritselachus katta liiva, saepuru või absorbendiga kuni preparaati on täielikult segunenud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jätmete käitlejale. Juhul kui lahust pole võimalik teistmoodi ohutustada, eemaldage ka kuni 5 cm pinnast. Hoiduda preparaadi sattumisest kanalisatsiooni, pinna- ja põhjavette. Kui taara purunemise tagajärjel on sattunud ohtu keskkonda, siis pöörduda kindlasti kohaliku keskkonnateenistuse ning maaletooja firma poole.

**Tulekahju korral:** teavitada tuletõrjet ning informeerida, et tulekahjuga on seotud taimekaitsevahendid. Kui see on ohutu, siis kustutada varajases põlemisstaadiumis. Kanda tule kustutamisel ja koristustöödel hingamisteede kaitsevahendeid. Juhul kui puudub oht tulekahju levimiseks, lasta sellel ise põleda kustumiseni, kuna vesi võib suurendada keskkonna reostumise ohtu. Sobivad tulekustutamise vahendid on piserdatav veejuga, vaht, kustutuspulber ja CO<sub>2</sub>.

**HÄDAABI TELEFON 112**

**Registreerimise haldaja, tootja ja pakendaja:** Corteva Agriscience Denmark A/S,  
Langebrogade 3H, DK-1411 København K, Taani

**Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis:** Tel. +372 5855 7473, [www.corteva.ee](http://www.corteva.ee)

© TM Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

## Titus® 25 DF

Herbitsiid

**Säilitamistingimused:** Hoida suletud originaalpakendis, varustatuna etiketiga, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas temperatuuril mitte üle + 50°C. Ei ole korrodeeriv ega tuleohtlik. Garanteeritud säilivusaeg kui pakendit pole avatud ja see on säilitatud ettenähtud tingimustes, on kaks aastat valmistamisest.

**Taara kahjutustamine:** Tühja taara korduvkasutamine on keelatud. Kohe pärast tühjendamist loputada taara vähemalt kolm korda puhta veega ja loputusvesi lisada valmistatavasse töölahusesse. Loputatud taara muuta kasutuskõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. Säilivusaja ületanud preparaadi ülejäägid ja puhastamata pakendid on keskkonnaohtlikud ning tuleb viia ohtlike jäätmete käitlejale.

**Taara purunemisel:** Kuiv preparaat eemaldada kas käsna või tolmuimejaga. MITTE üle valada veega. Mahaläinud pritselahus katta liiva, saepuru või absorbendiga kuni preparaat on täielikult segunenud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Juhul kui lahust pole võimalik teistmoodi ohustada eemaldage ka kuni 5 cm pinnast. Hoiduda preparaadi sattumisest kanalisatsiooni, pinna- ja põhjavette. Kui taara purunemise tagajärjel on sattunud ohtu keskkond, siis pöörduda kindlasti kohaliku keskkonnateenistuse ning maaletooja firma poole.

**Tulekahju korral:** teavitada tuletõrjet ning informeerida, et tulekahjuga on seotud taimekaitsevahendid. Kui see on ohutu, siis kustutada varajases põlemisstaadiumis. Kanda tule kustutamisel ja koristus töödel hingamisteede kaitsevahendeid. Juhul kui puudub oht tulekahju levimiseks, lasta sellel ise põleda kustumiseni, kuna vesi võib suurendada keskkonna reostumise ohtu. Sobivad tulekustutamise vahendid on piserdatav veejuga, vaht, kustutuspulber ja CO<sub>2</sub>.

## TOOTE OHUTUSINFORMATSIOON

**Ettevaatusabinõud:** Preparaadiga töötades täita tööohutuse eeskirju. Kasuta vastavat kaitseriietust, -kindaid, silmade/näo ja hingamisteede kaitse vahendeid. Pesta käed ja nägu kohe pärast töö lõpetamist seebi ja veega. Vältida preparaadi nahale ja silma sattumist ning pritsimisudu sissehingamist. Töötamise ajal on keelatud süüa, juua ja suitsetada. **Ravi abinõud:** Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomaatiline ravi. Haiguse sümptomid ebaspetsiifilised. Otsest vastumürki pole teada. **Esmaabi:** Kannatanu viia ohutsoonist eemale. Eemaldada preparaadiga kokkupuutunud või läbiimbunud riided. Teadvusekaotuse ohu puhul asetada/transportida stabiilses, külili asendis. Mürgituse kahtluse korral lõpetada kohe töötamine ja kutsuda arst. Võimaluse korral näidake arstile kemikaali pakendit või etiketti. **Sissehingamisel:** Viia kannatanu värske õhu kätte, vajadusel anda talle hapnikku või teha kunstlikku hingamist. Suurema ohu korral pöörduda arsti poole. **Kokkupuutel nahaga:** Eemaldada koheselt preparaadiga kokkupuutunud või läbiimbunud riided ja pesta nahka viivitamatult ohtra vee ja seebiga. Ärrituse korral pöörduda arsti poole. **Sattumisel silma:** Pesta silmi viivitamatult põhjalikult rohke veega 15 minutit (silmalaud avatud). Kui silmade ärritus püsib, võtta ühendust silmaarstiga. **Seedeorganitesse sattumisel:** Juua 1 või 2 klaasi vett. Viia kannatanu värske õhu kätte ja helistada koheselt kiirabisse. Mitte esile kutsuda oksendamist ilma eelnevalt arstiga nõu pidamata. Ärge püüdke teadvusetule inimesele suu kaudu midagi manustada.

## PRITSIMINE

**Pritsimise ettevalmistamine:** Enne tööleasumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Prits peab enne kasutamist olema hoolikalt läbi pestud. Määrata kindlaks vee kogus, kalibreerida prits ja kontrollida pihustitest väljatuleku ühtlikkust, et tagada taimede täielik katmine pritsimislahusega. **Isikukaitse töölahuse valmistamisel:** Kasutada hingamisteede kaitsevahendeid, kemikaalikindaid, kaitseriietust ja kummisaapaid. **Töölahuse valmistamine:** Täita pool paaki veega,

lülitada segisti tööle ning lisada vajalik kogus preparaati. Seejärel töölahust pidevalt segades, lisada ülejäänud vesi ja kõige lõpus vajalik kogus märgajat. Kui paagisegus kasutatakse lisaks teisi aineid, tuleks need lisada Titus® 25 DF-le järgnevalt ja seejärel viimasena märgaja. Valmis töölahust mitte seisma jätta, vaid alustada kohe pritsimist. **Isikukaitse pritsimisel:** Kanda kemikaalikiindaid, kaitseriietust või veekindlaid pükse ja kummisaapaid. Juhul kui traktori kabiin on suletud, tuleb isikukaitsevahendeid kasutada ainult väljaspool kabiini. **Pritsetööd:** Pritsida tuulevaikse ilmaga (tuule kiirus kuni 4 m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Soovitatav pritsi surve peab olema vähemalt 2 baari. Soovitatav pritsimise kiirus 4-6 km/ tunnis. **Põhja- ja pinnavee kaitse:** Kuna preparaat on väga mürgine veeorganismidele, tuleb hoolitseda selle eest, et pritsimislahust ei kanduks tuulega pinnavette, kaevudesse ega lahtistesse veekogudesse. Pritsi ei tohi puhastada veekogu lähedal. Preparaati võib segada ja pritsimisseadmeid puhastada ning pesta ainult selleks ettevalmistatud kohas või selle puudumisel vähemalt 50 m kaugusel lahtistest veekogudest ja kaevudest. Preparaadi ja pritsimislahuse ülejääke ei tohi lasta veekogudesse. **Tegevused pritsimise lõpetamisel:** Loputada prits koheselt pärast tööpäeva lõpetamist ja täita paak veega, et vältida jääkide kuivamist pritsi süsteemidesse kui sama preparaadiga plaanitakse pritsida ka järgmisel päeval. Kuivanud preparaadi jääke on hiljem väga raske eemaldada.

#### **Pritsi puhastamine:**

1. Tühjendada prits. Loputada paak, jaotustorud ja voolikud puhta veega ja tühjendada paak uuesti.
2. Täita paak puhta veega ja lisada 100 l kohta 0,5% spetsiaalset grammherbitsiidide pesuvahendit All Clear Extra<sup>1</sup> (1 l/200 l vee kohta) või 1 liiter 3 %-list (või vastav kogus lahjemat) ammoniaaki. Pritsida mõne minuti jooksul pesuvedelikku läbi pihustite ja seejärel segada lahust paagis 15 minutit. Tühjendada prits.
3. Loputada paak, jaotustoru ja voolikud puhta veega.

4. Võtta ära pihustid ja filtrid ning pesta need eraldi pesuainetega. Loputada paaki veega 5 minutit ja lasta vesi välja läbi poomide ja pihustite. Jälgida, et pesu- ja loputusvesi ei kahjustaks puid või tundlikke taimi ega saastaks pinna- või põhjavett.

#### **KASUTUSJUHE**

**Kultuurid:** Titus® 25 DF on süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude ning orasheina ja teiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks kartulil ja maisil.

**Toime:** Efektiveks võitluseks umbrohtudega on tarvis hoolikalt läbimõeldud taimekaitse pritseprogrammi. Titus® 25 DF on süsteemne herbitsiid, mis tungib taimedesse lehtede ja juurte kaudu. Mõju mulla kaudu suurendab preparaadi efektiivsust ja vähendab sõltuvust ilmastikutingimustest ja pritsimisajast. Taimede kasv seiskub kohe pärast pritsimist, kuid visuaalne efekt (kloroos, taimede närbumine jne.) ilmneb 1-3 nädala jooksul. Preparaadi suhtes vähem tundlikud umbrohud ei hävi täielikult, kuid jäävad kidurakasvulisteks. Juhul kui on väga kuivad ilmad, võib väheneda maltsa tõrjeefekt. Titus® 25 DF **mõjub hästi kuni väga hästi** järgnevate umbrohtude tõrjel: orashein jt kõrrelised umbrohud, kesaliil, kõrvikud, põld-lõosilm, hiirekõrv, ristõielised umbrohud, vim, vesihein. **Keskpärase efekt** on maltsa, puju, iminõgeste, konnatatra, põldkannikese, maavitsa, erinevate linnurohu ja punandi tõrjel. **Halvasti tõrjub** Titus® 25 DF kirburohtusid, aaskannikest ja mailasi. **Pritsimise aeg:** Titus® 25 DF sobib kasutamiseks nii savi-, liiv- kui ka turbamuldadel. Parim efekt saadakse kui pritsitavad umbrohud on veel väikesed (2-4 lehte) ja mullaniiskus on kõrge. Pritsimise ajastamine sõltub põllu umbrohtumusest. Parim tõrjeefekt virna tõrjel saadakse, kui see on 2 pärislehe faasis, maltsa ja kirburohtu tuleb pritsida varem (idulehe faasis). Põldohaka tõrje on efektiivne ainult rosetifaasis. Parim kontroll umbrohtudele maisil saavutatakse siis, kui nii umbrohud kui kultuur on aktiivse kasvu faasis ja umbrohud on väikesed (idulehe kuni kahe pärislehe faasis). Ühe hooaja jooksul on Titus® 25 DF -ga lubatud 1 pritsimine või 2 pritsimist jaotatud kulunormiga. Maksimaalne kogus 2 x 25 g/ha Titus® 25 DF hooaja jooksul.

**Kulunormi valikut mõjutavad tingimused:**

Madalam kulunorm (25 g/ha)	Kõrgem kulunorm (2 x 25 g/ha)
Tundlikud kaheidulehelised umbrohud	Raskesti tõrjutavad kaheidulehelised Umbrohud
Kultuurtaimede hea kasv ja piisav mullaniiskus	Nõrga kasvuga kultuur ja madal mullaniiskus
Umbrohud on väikesed ja umbrohtumus on madal	Umbrohud on suured ja umbrohtumus on kõrge
Kõrge õhuniiskus (>80 %)	Madal õhuniiskus (<80%)

**Kulunormid:****Kartul 25 g või 2 x 25 g/ha. Kasutada koos märgajaga 200 ml/ha:**

1. Pärast kartuli mahapanekut pritsitakse Titus® 25 DF -i väikestele umbrohtudele (2-4 lehte) sõltumata kartuli kasvufaasist normiga **25 g/ha** + märgaja. Juhul kui umbrohud ilmuvad hiljem ja nende kasv ei ole intensiivne, võib kasutada Titus® 25 DF -i pärast kartuli tärkamist normiga **25 g/ha** + märgaja. Oluline on umbrohtude kasvufaas - pritsimisega ei tohi hilineda.
2. Jaotatud kulunormi kasutatakse, kui põllul on virna, kesalille ja ristõielisi umbrohtusid. Esimene pritsimine: Titus® 25 DF **25 g/ha** + märgaja ning teine pritsimine 7-10 päeva pärast: Titus® 25 DF **25 g/ha** + märgaja.
3. Titus® 25 DF -i võib kasutada koos segupartneriga parandamaks tulemust maltsa, konnatatra, põldkannikese ja hariliku kirburohu tõrjel. Esimene pritsimine: Titus® 25 DF **25 g/ha** + segupartner +

märgaja. Teine pritsimine 7-10 päeva pärast: Titus® 25 DF **25 g/ha** + märgaja. 4. Orasheina tõrjeks kasutada Titus® 25 DF -i **25 g/ha** + märgajat, kui orashein on 2-4 lehe faasis, enne kui kartulipealsed katavad vaovahed.

**Mais 25 g või 2 x 25 g/ha. Kasutada koos märgajaga 200 ml/ha:**

1. Titus® 25 DF -i kasutatakse pärast maisi tärkamist, siis kui maisil on 2-6 lehte ja umbrohud on väikesed. Kulunorm on **25 g/ha** + märgaja.
2. Kahekordne Titus® 25 DF -i kasutamine on otstarbekas siis, kui umbrohtude tärkamine on ebaühtlane või on oht, et "teises rindes" tärkab uuesti kesalille või virna. Sellisel juhul on Titus® 25 DF -i soovitatavad kulunormid: 1. pritsimine **25 g/ha** + märgaja ning 2. pritsimine 7-10 päeva hiljem kulunormiga **25 g/ha** + märgaja.
3. orasheina esinemisel saavutatakse parim efektiivsus siis kui orasheinal on 2-4 lehte ja maisil 2-6 lehte. Kulunormiks kasutada **25 g/ha** + 200 ml märgajat.

**Märgaja kasutamine:** Titus® 25 DF -ga pritsides tuleb **alati kasutada mitte ionset märgajat.**

Märgajat kasutada 0,2 l / 100 liitri töölahuse kohta (0,1%).

**Vee kulu:** Pritsimislahuse valmistamiseks on soovitatav kasutada vett nii kartulil kui maisil 200-300 l/ha.

**Segatavus:** Titus® 25 DF seguneb väga kergelt ja ei vaja eelnevat lahustamist. Seetõttu võib teda lisada otse pritsi paaki. Praktiliste kasutamiskogemuste põhjal sobib Titus® 25 DF paagisegudesse enamike preparaadidega. Paagisegudes kasutamisel tuleb Titus® 25 DF lisada pritsi paaki esimesena, oodata, kuni preparaat on korralikult lahustunud ja alles siis lisada teine preparaat. Mitte segada Titus® 25 DF -i kokku (fosfororgaaniliste) insektsiididega. Samuti ei tohi segada bentasooni sisaldavate toodetega.

**Kasutamine pritseprogrammides:** Titus® 25 DF sobib pritseprogrammidesse teiste herbitsiididega. Laialdast kasutamist kartulil on leidnud erinevad pritseprogrammid segupartneritega.

**Tähelepanu kasutamisel:** Maksimaalne lubatud kulunorm on 25 g või 2 x 25 g/ha. Pritsimistöode käigus tuleb jälgida tuule suunda ja kiirust, et vältida pritsimislahuse tuulega kandumist kõrvalasuvatele kultuuridele. Vältida preparaadi pritsimist kõrgetel temperatuuridel (üle + 25°C) ja intensiivses päikesevalguses. Vihmakindlus: kuivades tingimustes 1 tunni ja niisketes tingimustes 2 tunni möödudes. Tööote ja ooteajaga seotud piirangud puuduvad. Preparaati ei soovitata pritsida kultuurile, mis on tugevas stressis põua, madalate temperatuuride, liigvee, kahjurite või haiguste rünnakute või millegi muu tõttu. Maisi, mis on töödeldud bentasooni sisaldavate toodetega, võib pritsida alles 7 päeva pärast või siis, kui kultuur on taas aktiivses kasvus.

**Järgnevad kultuurid:** Sama aasta sügisel võib Titus® 25 DF -ga pritsitud põllule külvata taliteravilju. Järgmisel aastal võib külvata kõiki teravilju (ka allakülviga), hernest, uba, maisi, kartulit, rapsi. Ümberkülvil korral võib asenduskultuurina samal põllul kasvatada ainult kartulit või maisi.

**Kultuuri tundlikkus:** Kartuli pritsimisel Titus® 25 DF -ga tundlikkus puudub. Titus® 25 DF -ga pritsimisel tundlikkus puudub järgnevatel maisi sortidel: Banguy, Hiro, Justina, Loft, Manatan, Naxos ja Nescio. Sordid Alarik, Apache ja Avenir on tundlikumad ja seal võib Titus® 25 DF -i kasutada siis, kui päevased temperatuurid ei ületa + 13-20°C. Mõningad maisi sordid on Titus® 25 DF -le väga tundlikud. Täpse informatsiooni saamiseks pöördu Corteva Agriscience - Agriculture Division of DowDupont esindaja poole. Enne Titus® 25 DF kasutamist uuel või tundmatul sordil kontrollida oma müüja/maaletooja käest, kas antud sordi kohta on praktilisi kasutamise kogemusi. Maisil võib esineda Titus® 25 DF -ga pritsimise tagajärjel kerget lehtede kollakaks tõmbumist, mis kaob reeglina umbes 2 nädala jooksul. Samuti võib

esineda taimede kerget longumist, millest taim hiljem välja kasvab. Pritsides maisi Titus® 25 DF -iga vältida pritsimise kattumist.

**Umbrohtude resistentsus:** Sama toimespektriga herbitsiidide kasutamisel pikema aja jooksul ühel ja samal põllul võivad hakata levima antud herbitsiidi suhtes vähemtundlikumad umbrohud. Umbrohtude resistentsuse väljakujunemist aitab vältida erineva toimespektriga herbitsiidide paagisegude kasutamine. Täpsemat informatsiooni küsi oma müüja, maaletooja või tootjafirma esindaja käest.

**Tähelepanu!** Taimekaitsevahend valmistatakse hoolika kontrolli all ja tootjafirma tagab kinnises ja õieti säilitatud originaalpakendis oleva preparaadi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse. Kasutamisujuhend ning soovitusel on välja töötatud ametlike katsetuste põhjal, samuti praktiliste kogemuste najal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutamismeetodites, ilmastik, uued sordid, uus tehnika, taimede resistentsuse kasv jms., mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha.

**Registreeritud kaubamärgi :** All Clear Extra<sup>1</sup>: FMC Agricultural Solutions

© <sup>TM</sup> Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

**Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezāļu un vārpatas ierobežošanai kartupeļu stādījumos un kukurūzas sējumos.**

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Darbīgā viela:** rimsulfurons, 250 g/kg.

**Reģistrācijas Nr. 0059**

**Reģistrācijas klase 2.**

LV

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
EUH 401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu.

Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā.

Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstīpēm un ūdenstecēm

**Uzmanību**



**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.**

**Uzglabāšana**

Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

**Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:**

Corteva Agriscience Denmark A/S

Langebrogade 3H,

DK-1411 Kopenhāgena, Dānija

**Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants Latvijā:**

Corteva Agriscience, Tel. +371 2897 5155, [www.corteva.lv](http://www.corteva.lv)

© TM Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies



Titus® 25 DF  
**Titus® 25 d.g.**

#### **Pirmā medicīniskā palīdzība:**

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 min.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 min.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā gadījumā vēlams ārstu konsultācija. Uzrādiet attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Informācija ārstam: Lietot simptomātisko ārstēšanu. Specifisks antidots nav zināms.

**Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473**

#### **Drošības prasības un personāla drošība**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku dzīvniekiem vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēkēt, darbojoties ar vielu.

**Sajaucot**, lietot sejas masku, atbilstošus cimdus (nitrila vai neoprēna), aizsargtērpu un gumijas zābakus.

**Smidzinot**, lietot atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, aizsargbrilles, respiratoru, gumijas cimdus un slēgtus apavus.

Mazgāt rokas un seju pēc saskares ar produktu un pirms pārtraukuma.

#### **LIETOŠANAS INSTRUKCIJA VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA IEDARBĪBA**

Titus 25 d.g. ir selektīvs, sistēmas iedarbības herbicīds. Tas kartupeļu stādījumos un kukurūzas sējumos

labi ierobežo lielāko daļu divdīgļlapju nezāles. Pēc apstrādes nekavējoties tiek apturēta nezāļu augšana. Hloroze, nezāļu bojāeja un citas redzamas pazīmes novērojamas pēc 1 – 3 nedēļām. Vairāk izturīgās sugas, kas nav iznīcinātas, Titus 25 d.g. nomāc. Titus 25 d.g. pamatā iedarbojas caur lapām, kā arī caur sakņu sistēmu.

Titus 25 d.g. lietot tikai aktīvi augošiem kultūraugiem. Titus 25 d.g. īpaši efektīvs ir augsta mitruma apstākļos. Optimālā gaisa temperatūra apstrādei +13 līdz + 25 °C. Šajā temperatūrā kartupeļos un kukurūzā Titus 25 d.g. ātri noārdās un ir iespējams izvairīties no tādiem kaitējumiem kā kultūraugu īslaicīgā hloroze. Izturīgās šķīmes var uzrādīt līdzīgas pazīmes, tomēr kultūraugs parasti atgūsies. Lietus dažas stundas (aptuveni 3 stundas) pēc apstrādes neietekmēs Titus 25 d.g. efektivitāti, pie nosacījuma, ka smidzināšanas šķidrums ir pilnībā iesūcies lapu virspusē. Nepieciešamais bezlietus periods - 2 stundas.

Apstrāde ļoti sausos apstākļos var samazināt iedarbību uz tādām nezālēm kā, piem., baltā balanda (*Chenopodium album*). Dienās ar augstu saules intensitāti un augstu temperatūru apstrādi ar Titus 25 d.g. neveikt. Izvairieties lietot būtisku (naktīs temperatūra zem + 5°C un dienā virs + 25°C) diennakts temperatūras svārstību gadījumā vai arī laikā, kad paredzamas salnas.

Titus 25 d.g. nelietot stresam, kas radies zemas temperatūras, kaitēkļu vai slimību uzbrukumu, mēslojuma vai kaļķu trūkuma vai citu augu augšanu ietekmējošu faktoru dēļ, pakļautiem augiem.

Nelietot Titus 25 d.g. ar fosfororganiskiem insekticīdiem un bentazonu saturošiem produktiem apstrādātos kartupeļu stādījumos un kukurūzas sējumos, ievērot 7 dienu nogaidīšanas laiku.

#### **NEZĀĻU SUGU JUTĪGUMS UN LIETOŠANAS DEVAS FAKTŌRI, KAS IETEKMĒ NEZĀĻU JUTĪGUMU UN LIETOŠANAS DEVU IZVĒLI**

Visefektīvākā un ātrākā iedarbība tiek panākta, ja nezāles apstrādā no dīgļlapu stadijas līdz 2 īsto lapu stadijai. Ložņu vārpata (*Agropyron repens*) vislabāk tiek ierobežota 2 – 4 lapu stadijā. Tomēr, tā kā lielākas nezāles bieži vien kļūst mazāk jutīgas, ir svarīgi smidzināšanas laikā pievērst uzmanību katras

nezāļu sugas lielumam. Tāpat ir svarīgi identificēt laukā esošās nezāles un salīdzināt tās ar marķējumā minētajām, tādējādi pārlicinoties vai tās ir jutīgas pret Titus 25 d.g. Tikai apstrādes laikā laukā esošās nezāles tiks ierobežotas, no jauna dīgstošas nezāles būs jāierobežo ar jauna smidzinājuma palīdzību.

#### **NEZĀĻU IEROBEŽOŠANA IETEKME UZ DIVDĪĢĻAPJU NEZĀLĒM KARTUPEĻU STĀDĪJUMOS UN KUKURŪZAS SĒJUMOS**

Labā iedarbība:

Kumelīte *Matricaria perforata*,

Akļi *Galeopsis spp.*,

Neaizmirstules *Myosotis spp.*,

Rapsis – sārņaugis *Brassica spp.*,

Keraiņu madara *Galium aparine*<sup>1</sup>,

Parastā virza *Stellaria media*,

Tiruma sinepes jeb zvēre *Sinapis arvensis*,

Ložņu vārpata *Agropyron repens*.

Vidēja iedarbība:

Balandas *Chenopodium*<sup>2</sup>,

Panātres *Lamium spp.*,

Sūrenes *Polygonum spp.*,

Atrairnītes *Viola spp.*,

Vēja griķis *Polygonum convolvulus*,

Nātres *Urtica spp.*,

Parastā vibotne *Artemisia vulgare*.

Ierobežota iedarbība:

Trejkrašu atrairnīte *Viola tricolor*,

Maura sūrene *Polygonum aviculare*,

Veronikas *Veronica spp.*

Melnā naktene *Solanum nigrum*,

Matuzāles *Fumaria spp.*

<sup>1</sup> Keraiņu madaras (*Galium aparine*) apstrādei vislabākā iedarbība tiek sasniegta, kad tai ir 2 īstās lapas.

<sup>2</sup> Balandām (*Chenopodium*) vajadzētu būt apstrādātām agrāk.

#### **PIELIETOŠANAS LAIKS UN DEVAS**

Titus 25 d.g. var lietot dažādos veidos.

#### **Kartupeļi**

Pēc iestādīšanas apstrādi ar Titus 25 d.g. veic laikā no nezāļu dīgļlapas stadijas līdz pirmajām 2 īstajām lapām neatkarīgi no kartupeļu lakstu garuma. Šis ieteikums attiecas galvenokārt uz divdīgļlapju nezālēm. Deva: Titus 25 d.g. 30 g/ha - 50 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

Vairākkārtēju apstrādi ieteicams veikt nevienmērīgas nezāļu klātbūtnes gadījumā, piem., atkārtoti dīgstot kumelītei (*Matricaria perforata*), ķeraiņu madarai (*Galium aparine*), u.c. Deva: Pirmā apstrāde Titus 25 d.g. 30 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma. Otrā apstrāde 7 – 10 dienas vēlāk ar Titus 25 d.g. 20 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

Ložņu vārpatas (*Agropyron repens*) apstrādi veic, kad ložņu vārpatai ir 2 – 4 lapas un pirms kartupeļu laksti sakļāvušies rindās. Deva: Titus 25 d.g. 50 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

## Kukurūza

Pēc iesēšanas apstrādi ar Titus 25 d.g. veic, kukurūzas 2-6 lapu stadijā. Deva: Titus 25 d.g. 30 g/ha - 50 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

Vairākkārtēju apstrādi ieteicams veikt nevienmērīgas nezāļu klātbūtnes gadījumā, piem., atkārtoti dīgstot kumelītei (*Matricaria perforata*), ķeraiņu madarai (*Galium aparine*), u.c. Deva: Pirmā apstrāde Titus 25 d.g.

30 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma. Otrā apstrāde 7 – 10 dienas vēlāk ar Titus 25 d.g. 20 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

Ložņu vārpata (*Agropyron repens*) apstrādi veic, kad ložņu vārpatai ir 2 – 4 lapas un kukurūzas 2-6 lapu stadijā. Deva: Titus 25 d.g. 50 g/ha + 100 ml virsmas aktīvā viela uz 100 l darba šķidruma.

Titus 25 d.g. vienmēr lietot aktīvi augošiem augiem.

## LIETOJUMS

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Deva, kg/ha	Ieteicamā darba šķidruma konc., %	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogai-dīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Kartupeļi	Divdīgļlapju nezāles un ložņu vārpata	0.03-0.05		Apsmidzina stādījumus divdīgļlapju nezāļu dīgļlapu - 2 īsto lapu stadijā, vārpata 2-4 lapu stadijā (darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu 100 ml/100 l d. šķ.)	-	1
		0.03 + 0.02		Apsmidzina stādījumus divdīgļlapju nezāļu dīgļlapu - 2 īsto lapu stadijā, vārpata 2-4 lapu stadijā, atkārtoti pēc 7-10 dienām (abas apstrādes reizes darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu 100 ml/100 l d. šķ.)	-	2
Kukurūza	Divdīgļlapju nezāles un ložņu vārpata	0.03 - 0.05		Apsmidzina sējumus, kukurūzas 2-6 lapu stadijā, divdīgļlapju nezāļu dīgļlapu - 2 īsto lapu stadijā, vārpata 2-4 lapu stadijā (darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu 100 ml/100 l d. šķ.)	-	1
		0.03 + 0.02		Apsmidzina sējumus, kukurūzas 2-6 lapu stadijā, divdīgļlapju nezāļu dīgļlapu - 2 īsto lapu stadijā, vārpata 2-4 lapu stadijā, atkārtoti pēc 7-10 dienām (abas apstrādes reizes darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu 100 ml/100 l d. šķ.)	-	2

## DEVA

Titus 25 d.g. var lietot 2 reizes sezonā kartupeļos vai kukurūzā, maksimālā deva sezonā 50 g/ha.

## JAUNĀS ŠKIRNES

Katrā kultūrā nepārtraukti tiek izstrādātas jaunas šķirnes. Pirms pielietot Titus 25 d.g. jaunām šķirnēm, konsultējieties ar firmas pārstāvi Latvijā vai ir veikti praktiski eksperimenti un kādi ir izmēģinājumu rezultāti.

**Kartupeļi:** Titus 25 d.g. maisījumā ar virsmas aktīvo vielu var lietot visām kartupeļu šķirnēm. Kartupeļu auzdētājiem jāzin, ka Titus 25 d.g. var radīt kartupeļu lapu bālēšanu.

**Kukurūza:** Titus 25 d.g. maisījumā ar virsmas aktīvo vielu var lietot šādām šķirnēm: Banguy, Hiro, Justina, Loft, Manatan, Naxos, Nescio. Šķirnes: Alarik, Apache un Avenir ir nedaudz jutīgākas, tomēr uz tām var lietot Titus 25 d.g., ja apstrādes laikā gaisa temperatūra ir +13°C līdz +20°C. Dažas šķirnes ir ļoti jutīgas attiecībā uz Titus 25 d.g., konsultējieties ar firmas pārstāvi Latvijā vai ir veikti praktiski eksperimenti un kādi ir izmēģinājumu rezultāti.

## VIRSMAS AKTĪVĀ VIELA

Ieteicams lietot 100 ml bezjonu virsmas aktīvu vielu uz 100 l smidzināšanas šķidrums, ja izsmidzina Titus 25 d.g. vienu pašu vai maisījumā ar kartupeļu lakstu puves ierobežošanas preparātiem.

## IETEICAMĀIS DARBA ŠĶIDRUMA DAUDZUMS

Ieteicamais šķidrums daudzums 200 l/ha, darba spiediens 2 – 3 bāri.

## AUGSNES TIPS

Titus 25 d.g. efektīvi ierobežo nezāles visos augsnes tipos un to neietekmē augsts organisko vielu saturs.

## KULTŪRAUGU BĀLĒŠANA

Kultūraugs pēc apstrādes var bālēt. Bālēšana pāriet un pazūd aptuveni pēc 2 nedēļām.

## VĒJA IETEKME

Vēja ietekmē īpaši jāuzmanās no līdzekļa nokļūšanas uz citiem augiem, uz platībām, kurās nesen ir iesētas vai tuvākā laikā tiks sētas jutīgas kultūras un blakus siltumnīcām.

## SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM (SAVIENOJAMĪBA)

Sagatavojot darba šķidruma maisījumu ar citiem preparātiem smidzinātāja tvertnē vienmēr pirmo pievieno Titus 25 d.g. un pēc tam, nepārtraukti maisot, citus preparātus, beigās pievieno bezjonu virsmas aktīvo vielu. Neskaidrību gadījumā kontaktējieties ar firmas pārstāvi Latvijā.

Ja apstrādē tiek lietoti bentazonu saturoši produkti, Titus 25 d.g. var lietot ievērojot 7 dienu nogaidīšanas laiku. Titus 25 d.g. nevar jaukt ar bentazonu saturošiem produktiem, kā rezultātā varētu rasties pārāk liela deva, jo abi produkti noārdās izmantojot vienu un to pašu enzīmu.

## SMIDZINĀŠANA

Nemot vērā herbicīda augsto aktivitāti, jāuzmanās no herbicīda nonākšanas uz augiem ārpus apstrādājamās platības, ūdenstilpnēs vai grāvjos.

## NEZĀĻU REZISTENCE

Daudzus gadus lietojot herbicīdus ar tādu pašu vai līdzīgu iedarbības veidu uz nezālēm vienā un tajā pašā laukā parādās mazāk jutīgas nezāļu sugu populācijas, kurām pavairojoties tās var kļūt par dominantām. Nezāļu sugu uzskata par rezistentu pret herbicīdu, ja tā izdzīvo lietojot preparātu rekomendētajās devās, laikā un normālos laika apstākļos. Ja nezāles ir rezistentas attiecībā uz sulfonilurīnvielas grupas

darbīgajām vielām (piem., metil-tribenuronu vai metil-tifensulfuronu), tās ir rezistentas arī pret citiem sulfonilurīnvielas grupas augu aizsardzības līdzekļiem, kā arī citiem augu aizsardzības līdzekļiem ar līdzīgu iedarbības mehānismu. Rezistentu nezāļu sugu populāciju izveidošanos var novērst izvēloties alternatīvus produktus ar citu iedarbības mehānismu vai veidojot tvertnes maisījumus.

### **ATKĀRTOTA SMIDZINĀŠANA / ATKĀRTOTA SĒJA**

Pēc Titus 25 d.g. lietošanas kā pēckultūru rudenī drīkst sēt ziemas kviešus un ziemas rudzus. Nākamā gada pavasarī var sēt graudaugus ar pasēju, pupas, zirņus, kukurūzu vai kartupeļus.

Ja ar Titus 25 d.g. apstrādātu lauku jāpārstāda, var pārstādīt tikai kartupeļus vai pārsēt kukurūzu.

### **PIEZĪMES PIRMS SMIDZINĀŠANAS SMIDZINĀŠANAS ŠKIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Pirms Titus 25 d.g. lietošanas, pārlicinieties, ka smidzināšanas iekārta ir tīra un nesatur citu augu aizsardzības līdzekļu piemaisījumus, jo daudzi tvertnes maisījumi smidzināšanas iekārtā var radīt pārklājumus un/vai nosēdumus. Ja redzami kādi pārklājumi/nosēdumi, iztīriet iekārtu, kā norādīts pēdējā preparāta lietošanas instrukcijā. Lielāko daļu pārklājumu/nosēdumu var notīrīt ar mazgāšanas šķīdumu, kas paredzēts smidzināšanas iekārtu tīrīšanai, piemēram, All Clear Extra<sup>1</sup>. Smidzinātāju pienācīgi pievieno traktoram un pārlicinās, ka transportēšanas, smidzināšanas vai sajaukšanas laikā nevar rasties noplūde.

Titus 25 d.g. viegli sajaucas ar ūdeni, tomēr vajadzētu ievērot sekojošu sajaukšanas procedūru: Piepildiet pusi tvertnes ar ūdeni, uzsāciet maisīšanu un bez iepriekšējas atšķaidīšanas tvertnē pievienojiet aprēķināto Titus 25 d.g. daudzumu. Pievienojiet atlikušo ūdens daudzumu un visu laiku maisot pašās beigās virsmas aktīvo vielu, Izsmidzināšanas šķidrums nepārtraukti jāmaisā transportēšanas un izmantošanas laikā.

Sagatavotais izsmidzināšanas šķidrums jāizlieto tajā pašā dienā.

### **PĒC LIETOŠANAS**

Izskalojiet smidzinātāja tvertni tūlīt pēc smidzināšanas darbu beigšanas tajā pašā dienā vai piepildiet tvertni ar ūdeni, lai nogulsnes nevarētu izžūt. To darīt pat tad, ja tas pats preparāts tiks lietots nākamajā dienā. Produkts var izveidot tvertnē pārklājumu, kuru ir ļoti grūti noņemt.

### **SMIDZINĀŠANAS IEKĀRTAS MAZGĀŠANA UZMANĪGI IZLASIET SMIDZINĀTĀJA IEKĀRTAS MAZGĀŠANAS INSTRUKCIJU.**

Lai izvairītos no ietekmes uz citiem kultūraugiem, tūlīt pēc Titus 25 d.g. lietošanas kārtīgi iztīrīt smidzināšanas iekārtu no iekšpuses izmantojot smidzinātāju mazgāšanas līdzekli (piem. All Clear Extra<sup>1</sup>) sekojoši:

- 1) Pēc smidzināšanas pabeigšanas rūpīgi skalojiet smidzinātāju ar tīru ūdeni. Skalošanas ūdeni var izsmidzināt uz tikko kā apstrādātām kultūrām. Neaizmirstiet notīrīt smidzinātāju no ārpusēs.
- 2) Piepildiet smidzinātāju ar ūdeni un pievienojiet 500 ml smidzinātāju mazgāšanas līdzekli uz (piem. All Clear Extra<sup>1</sup>) uz 100 l ūdens. Izskalojiet to caur šļūtenēm un smidzināšanas stieni. Uzpildiet smidzinātāju ar ūdeni un nepārtraukti maisot ļaujiet tam cirkulēt 15 minūtes. Skalošanas ūdeni var izsmidzināt uz tikko kā apstrādātām kultūrām.
- 3) Rūpīgi skalojiet smidzinātāju/tvertni ar ūdeni 5 minūtes, vienlaicīgi izsmidzinot skalošanas ūdeni caur stieni un sprauslām. Skalošanas ūdeni izsmidziniet uz apstrādātām platībām, kur tas nevar kaitēt kokiem vai jutīgām kultūrām un pārlicinieties, ka tas nepiesārņo ūdenskrātuves, akas vai notekūdeņu komunikācijas.
- 4) Sprauslas, ekrāni un filtri jānoņem un jāizmazgā atsevišķi ar to pašu mazgāšanas šķīdumu un koncentrācijā, kāds tika lietots smidzinātāja mazgāšanai. Vēlāk skalot ar tīru ūdeni.

## **TUKŠĀ TARA**

Tukšo taru aizliegts izmantot atkārtoti. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

## **UZGLABĀŠANA**

Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā. Glabāt tikai attiecīgi paredzētā vietā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Atvērtu iepakojumu jāizlieto tā paša gada laikā. Titus 25 d.g. vienmēr jāuzglabā oriģinālā iepakojumā. Titus 25 d.g. nav korozīvs un nav degošs.

## **DERĪGUMA TERMIŅŠ**

Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

## **VIDES AIZSARDZĪBAS PRASĪBAS**

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

Preparāta izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

## **RĪCĪBA UGUNSGRĒKA GADĪJUMĀ**

Ugunsgrēka gadījumā atstāt notikuma vietu un izsaukt ugunsdzēsējus. Informēt tos par augu aizsardzības līdzekļu un iespējams citu bīstamu ķīmisku vielu, piemēram, minerālmēsļu klātbūtni notikuma vietā.

Piemērots līdzeklis cīņā ar uguni ir CO<sub>2</sub> pulveris, putas vai ūdens strūkļa. Lietot noslēgtu elpošanas masku

un piemērotu aizsargtērpu cīņā ar uguni, kā arī seku likvidēšanā. Ja apkārtnē ir stiprās liesmās un ja apstākļi atļauj, atļaut ugunij izdegt. Ūdens palielina piesārņojuma draudus. Ja neatvērtie iepakojumi bijuši pakļauti uguns ietekmei, tos atdzesēt ar ūdeni.

## **JURIDISKĀ ATBILDĪBA**

Rekomendācijas preparāta izmantošanai pamatotas uz izmēģinājumiem laukā, dažādos vides apstākļos. Izgatavotājs nav atbildīgs par neparedzētiem apstākļiem, kā klimatiskie apstākļi, augsnes tips, rezistence, nepareizi izvēlēta pielietojuma metode un citi faktori, kas varētu ietekmēt preparāta iedarbību. Šādi faktori var radīt nevēlamus simptomus attiecībā uz apstrādājamo kultūru un pasliktināt nezāļu iznīcināšanu. Izgatavotājs arī neatbild par bojājumiem, kuri radušies paviršības vai preparāta nepareizas lietošanas dēļ. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tādā gadījumā, ja tas tiek iegādāts un uzglabāts noslēgtā oriģinālā iepakojumā. Šī materiāla iegāde nepiešķir nekādas patentu tiesības ārpus Latvijas.

**Reģistrētās tirdzniecības zīmes:** All Clear Extra<sup>1</sup>: FMC Agricultural Solutions

© <sup>TM</sup> Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

**Veiklioji medžiaga:** rimsulfuronas 250 g/kg  
**Produkto forma:** vandenyje dispersiškos granulės.  
**Cheminė klasė:** pirimidinilsulfonilurėjos

Titus® 25 DF - skirtas dviskiltėms piktžolėms ir varpučiui naikinti bulvėse ir kukurūzuose.  
Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:  
+370-5-2362052**

**PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

Registracijos Nr. AS2-57H(2022)  
Galiojimo laikas: 2 metai

**Preparatą registravo:** Corteva Agriscience Denmark A/S,  
Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

**Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB,  
Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

LT

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc. būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti šio ar bet kurio kito produkto, kurio sudėtyje yra veikliosios medžiagos rimsulfurono, dažniau kaip kartą per dvejus metus (purškiant 1 kartą 0,050 kg/ha norma, arba per 2 kartus po 0,025 kg/ha) tame pačiame lauke.

Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti šio ar bet kurio kito produkto, kurio sudėtyje yra veikliosios medžiagos rimsulfurono, lengvos mechaninės sudėties dirvožemiuose.

**ATSARGIAI**



## Titus® 25 DF

### NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

#### BENDRA INFORMACIJA

Titus® 25 DF – plataus spektro sisteminis herbicidas skirtas naikinti dviskiltės piktžolės ir varpučius kukurūzų ir bulvių pasėliuose. Herbicidas veikia per žaliąsias piktžolių dalis, taip pat turi dalinį veikimą per dirvą. Piktžolės nustoja augti tuoj po purškimo. Poveikis, priklausomai nuo aplinkos sąlygų, pastebimas praėjus 1-3 savaitėms. Preparatui atsparios piktžolės nesunaikinamos, tačiau pristabdomas jų augimas. Nepurškite, jei prognozuojamos šalnos, esant aukštai temperatūrai dienos metu, jei didelis saulės šviesos intensyvumas, jei dideli nakties ir dienos temperatūrų svyravimai (nakties metu žemiau nei 5°C, o dienos - aukščiau nei 25°C temperatūros).

Titus® 25 DF negalima naudoti:

- pasėliuose, kuriuose augalai stresuoti dėl nepalankių aplinkos sąlygų (pvz., ilgalaikių šalnų, sausros, užmirkimo, maisto medžiagų trūkumo ir kt.), jei pasėlis pažeistas ligų ir kenkėjų.
- **labai sausu oru, nes gali sumažėti Titus® 25 DF efektyvumas prieš baltąsias balandas.**

#### KUKURŪZAI

Geriausiai dviskiltės piktžolės sunaikinamos, kai purškimo metu jos yra nuo skilčialapių iki dviejų - keturių tikrųjų lapelių tarpsnyje. Purškiant vėliau, kai piktžolės turi daugiau nei dvi poras tikrųjų lapelių, gerai sunaikinamos tik jautrios preparatui piktžolės. Todėl purškimo metu labai svarbu žinoti piktžolių išsivystymo tarpsnį ir jų botaninę sudėtį.

Titus® 25 DF purškiamas, kai kukurūzai turi 3 - 4 lapelius, o piktžolės yra nuo skilčialapių iki 2 - 4 lapelių tarpsnio, varpučiams esant 10 – 15 cm aukščio.

#### NORMA

Titus® 25 DF 50 g/ha + 200ml/ha nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos (100ml/100l tirpalo). Kai pasėlyje nėra varpučio ir vyrauja bekvapiai šunramuniai, kibiejai lipikai, bastučiai ar kitos dviskiltės piktžolės, rekomenduojama purkšti 2 kartus po 25g/ha Titus® 25 DF + 200ml/ha nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos .

Antrą kartą purškama praėjus 7-10 dienų po pirmojo purškimo.

#### DĖMESIO:

Purškiant nepalankiomis meteorologinėmis sąlygomis gali atsirasti laikinas kultūrinių augalų pageltimas, kuris išnyksta po 10-14 dienų nepadarydamas neigiamos įtakos derliui.

Nepurškite daugiau nei 2 kartus per sezoną - maksimali metinė norma – 50 g/ha, o po purškimo fosforoorganiniais insekticidais ar bentazono junginiais turi praeiti savaitė.

#### BULVĖS

Geriausiai piktžolės sunaikinamos, kai purškimo metu jos yra nuo skilčialapių iki dviejų tikrųjų lapelių tarpsnio, neatsižvelgiant į bulvių išsivystymo tarpsnį. Purškiant vėliau, kai piktžolės turi daugiau nei dvi poras tikrųjų lapelių, gerai sunaikinamos tik jautrios preparatui piktžolės. Todėl purškimo metu labai svarbu žinoti piktžolių išsivystymo tarpsnį ir jų botaninę sudėtį.

#### NORMA

Titus® 25 DF 50 g/ha + 200 ml/ha nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos.

Jei pasėlyje nėra varpučio ir vyrauja bekvapiai šunramuniai, kibiejai lipikai, bastučiai ar kitos dviskiltės piktžolės, rekomenduojama purkšti 2 kartus po 25 g/ha Titus® 25 DF + 200 ml/ha paviršiaus aktyviosios medžiagos.



Purškimas kartojamas praėjus 7 – 10 dienų po pirmo purškimo:

#### **VANDENS KIEKIS**

Prieš pradėdant darbą sureguliuoti purkštuvą, patikrinti jo rezervuarą, vamzdinių, purkštukų švarumą. Slėgis - 2-3 barai. Vandens kiekis: 200-400 l/ha, priklausomai nuo pasėlio vešlumo.

#### **POVEIKIO SPEKTRAS**

Piktžolių jautrumas herbicidui Titus® 25 DF, kai naudojama 50 g/ha norma:

**Jautrios: (efektyvumas: >90%)** – žalioji šerytė (*Setaria viridis*), vienmetė miglė (*Poa annua*), paprastoji rietmenė (*Echinochloa crus-galli*), daržinė žliugė (*Stellaria media*), vaistinė ramunė (*Matricaria recutita*), bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum perforatum*), kibusis lipikas (*Galium aparine*), rapsas (*Brassica napus*), aklės (*Galeopsis sp.*).

**Vidutiniškai jautrios: (efektyvumas 90-70%)** – paprastasis varputis (*Elytrigia repens*), trumpamakštis rūgtis (*Persicaria lapathifolia*), notrelės (*Lamium sp.*).

**Vidutiniškai atsparios: (efektyvumas 70-40%)** – baltoji balanda (*Chenopodium album*), vijoklinis pelėvirkštis (*Fallopia convolvulus*), juodoji kauliauoogė (*Solanum nigrum*), dėmėtasis rūgtis (*Persicaria maculosa*).

#### **DIRVOŽEMIO TIPAS**

Galima naudoti visų tipų dirvose, tačiau daug humuso turinčiose dirvose efektyvumas gali sumažėti.

#### **SĖJOMAINA**

Jei tais pačiais metais norite sėti žieminius javus, dirvą reikia suarti, kitą pavasarį galima sėti javus, kukurūzus, bulves. Jei dėl kokių nors priežasčių žuvo bulvių pasėlis, galima atsėti kukurūzus, atsodinti bulves.

#### **ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS**

Titus® 25 DF turi vieną veikliąją medžiagą – rimsulfuroną. Pagal veikimo pobūdį ji priklauso ALS inhibitoriams, HRAC kodas B. Bet kurioje piktžolių populiacijoje gali būti mažiau jautrių ar natūraliai atsparių individų. Jei tame pačiame lauke keletą metų naudojami tokį patį veikimo pobūdį turintys herbicidai, veikiant natūraliai atrankai, atspariosios piktžolės dauginasi ir tampa dominuojančiomis.

Jei piktžolių rūšis yra atspari produktui iš HRAC B grupės, kryžminis atsparumas yra ir kitiems šios grupės produktams.

Atsparumo atsiradimo galima išvengti arba jį atitolinti laikantis geros žemės ūkio praktikos principų ir laikantis HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) rekomendacijų:

1. taikykite integruotą piktžolių kontrolės sistemą
2. mišiniuose, paeiliui ar skirtingais metais tame pačiame lauke naudokite skirtingo veikimo pobūdžio herbicidus, naikinančius tas pačias piktžoles.
3. naudokite pilną herbicido rekomenduojamą normą ir nurodytu laiku.
4. panaudoję herbicidą, patikrinkite lauką, ar buvo sunaikintos piktžolės. Neleiskite piktžolėms dauginis vegetatyviškai ir sėklomis.

#### **TIRPALO PARUOŠIMAS**

Ketvirtį purkštuvo talpos pripildyti vandeniu ir įjungus maišyklę supilti reikiamą Titus® 25 DF kiekį. Pripildžius purkštuvą likusiu vandeniu supilti paviršiaus aktyviają medžiagą. Purškimo ir pertraukų metu maišyklė turi būti įjungta. Visas tirpalas tuoj pat išpurškiamas.

#### **MAIŠYMAS.**

Dėl maišymo su augalų apsaugos produktais kreiptis į registracijos savininko atstovus.

## PO PURŠKIMO

Baigus darbą purkštuvu talpą reikia išplauti arba pripildyti švariu vandeniu ir neleisti rezervuare esantiems likučiams išdžiūti. Tai daroma tuo atveju, jei kitą dieną bus purškiami tie patys pesticidai.

## PURKŠTUVO PRIEŽIŪRA

Po purškimo Titus® 25 DF purkštuvu talpą, vamzdynus, purkštukus reikia išplauti švariu vandeniu ir tam skirtomis plovimo priemonėmis: rekomenduojama All Clear Extra<sup>1</sup>.

## SAUGOS PRIEMONĖS

**Dirbant su neskiestu produktu** ar liečiant juo užterštus paviršius rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): neopreno (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm) butilo (≥0,7 mm) ar kt.

**Dėmesio! Dirbant su nejonine paviršiaus aktyviaja medžiaga** būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166) ir mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374). Neįkvėpti garų; vengti patekimo į akis; patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją; prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę

**Darbuotojams** eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į apdorotus pasėlių plotus rekomenduojama mėvėti pirštines, dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

**Higienos priemonės.** Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Vengti patekimo į akis. Neįkvėpti garų, aerozolių. Po darbo ar prieš pertrauką nusiprausti vandeniu su muilu. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo. Suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir išvalyti. Susitepus pirštinių paviršiumi, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus.

## PIRMOJI PAGALBA

Jei pasijutote blogai, nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodykite etiketę.

**Patekus ant odos:** reikia nedelsiant nusivilkti suterštus drabužius, o odą nuplauti vandeniu ir muilu. Kreiptis į gydytoją.

**Patekus į akis:** reikia nedelsiant plauti jas švariu vandeniu mažiausiai 15 minučių. Jei dėvite kontaktines lentes, jas išimti ir vėl plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į akių gydytoją.

**Įkvėpus:** nukentėjusįjį reikia išvesti į gryną orą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

**Prarijus:** be gydytojo leidimo nesukelkite vėmimo. Užtikrinkite nukentėjusiajam ramybę. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:**

**+370-5-2362052**

## NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

## TUŠČIOS PAKUOTĖS SUNAIKINIMAS

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus kol išvarvės paskutiniai lašeliai, pakuotė turi būti skalaujama. Produkto likučiai neturi išdžiūti. Taikomi integruoto skalavimo arba trigubo skalavimo metodai. Purkštuve integruotas pakuočių skalavimo įtaisas pakuotes skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą.

Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švairiu vandeniu ir, sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą. Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodys švari.

Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

Išskalautos pagal nustatytus reikalavimus pakuotės yra nepavojingos atliekos, kurios turi būti surenkamos atskirai nuo kitų nepavojingų atliekų savivaldybių organizuojamose komunalinių atliekų tvarkymo sistemose.

Neišskalautos ar išskalautos nesilaikant aukščiau nurodytų reikalavimų produkto pakuotės yra pavojingos atliekos ir turi būti tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų (priduodamos į specialias pavojingų atliekų aikšteles).

#### **SAUGOJIMAS**

Preparatą laikyti sandariai uždarytoje gamyklos taroje, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Atidarytą pakuotę sunaudoti per vienerius metus. Preparatas nedegus, nesukelia metalų korozijos. Preparatui išsipylus ant grindų, jį surinkite naudodami semtuvėlį

arba absorbuojančias medžiagas, supilkite į tam skirtą tarą, pažymėkite ir sunaikinkite laikantis vietinių reikalavimų ir taisyklių. Neleiskite, kad preparato likučiai patektų į dirvą, drenažą, paviršinius ir gruntinius vandenis.

#### **PRIEŠGAISRINĖ APSAUGA**

Preparatas nedegus, tačiau gaisro metu gali išsiskirti kenksmingi garai. Gesinant dėvėti dujokaukes su kombinuotaisiais filtrais. Gesinti vandeniu, anglies dioksidu, gesinimo milteliais, putomis, smėliu. Nutekančiam vandeniui surinkti padaryti laikinas žemės sankasas. Jei gaisras nedidelis ir pavojus nežymus, vengiant didesnio aplinkos užteršimo nenaudoti stiprios vandens srovės.

#### **PASTABA**

Gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, pasikeitus sąlygoms, kurių negalime numatyti registracijos ir produkto pardavimo metu. Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.

**Registruotas prekės ženklas:** All Clear Extra<sup>1</sup>: FMC Agricultural Solutions

© <sup>TM</sup> Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

**50X20MM MINIMUM**  
**NO TEXT NO COLOR ON THIS ZONE**  
**(THIS SQUARE MUST BE DELETED BEFORE PRINTING)**

**NO PRINT – GLUE PAGE**