

TITUS®25 DF

Erbicid selectiv pentru combaterea în postemergență a gramineelor anuale și perene și a unor buruieni cu frunză lată din culturile de porumb, cartof și tomate.

GRUP 2 ERBICID UFI D2YA-S0GM-G004-YP3E

Substanța activă: Rimsulfuron - 250 g/kg - CAS: 122931-48-0

Formulare: granule dispersabile în apă - WG

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. : 1312/12.11.1991

Deținătorul omologării:

Corteva Agriscience România SRL,
Sat Șindrilița, Comuna Găneasa,
DN 2, KM. 19, Județ Ilfov, România
Tel: +40(0)31 620 4100,

Producătorul:

Corteva Agriscience International Sarl,
Route de Suisse 160, 1290, Versoix, Elveția.

Tel. De urgență SGS România: +40 744 34 14 53

Ambulanță/Poliție/Pompieri: Tel.112

Centrul de informare toxicologică:

Spitalul Clinic de Urgență București - Calea Floreasca,
Nr. 8, Sector 1, București, Telefon: +4021 5992300.
Telefon de urgență 021 112. (Apelabil permanent 24h/7z).

Lot nr:

Data fabricației:

Conținut: 5x10 g; 100 g

Termen de valabilitate: produsul este valabil 3 ani de la data fabricației.



Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 [CLP / GHS]:

Pictograme de pericol:



GHS07



GHS09

Cuvânt de avertizare: ATENȚIE!
Fraze de pericol
H410: Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată;
Fraze de precauție
P261: Evitați să inspirați praful.
P273: Evitați dispersarea în mediu.
P280: Purtați mănuși de protecție
P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
P362+P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P391: Colectați scurgerile de produs
P501: Aruncați conținutul / recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.
SP1: Nu poluați apa cu acest produs sau cu ambalajul acestuia. Nu se va curăța echipamentul de aplicare lângă apele de suprafață. Se va evita contaminarea prin intermediul sistemelor de evacuare a apei provenind de la ferme sau drumuri.
SPe3: Pentru a proteja organismele acvatice artropodele neîntâ trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15m până la apele de suprafață
EUH208: Conține rimsulfuron. Poate provoca o reacție alergică.

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

Atentie!

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă.

Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare!

MOD DE ACTIUNE:

Titus[®]25 DF este erbicid sistemic pentru combaterea gramineelor anuale și perene și a unor buruieni cu frunza lată răsărite în momentul tratamentului. Este absorbit prin frunze și translocat în țesuturile de creștere ale plantei unde inhibă diviziunea celulară. Creșterea la buruienile sensibile este oprită în câteva ore după aplicare. Simptomele vizibile de eficacitate apar după mai multe zile, iar moartea buruienilor intervine după 2-3 săptămâni. Buruienile mai puțin sensibile și cele într-un stadiu mai avansat de dezvoltare se opresc din creștere și nu mai concurează planta de cultură pentru apă și substanțele nutritive. În condiții de căldură și umiditate activitatea erbicidului este mai rapidă în timp ce condițiile de temperatură scăzută și seceta întârzie efectul. **Titus[®]25 DF**, are o persistență redusă în sol.

MOD DE INTREBUINȚARE:

Culturi: porumb, cartof, tomate.

DOZA RECOMANDATĂ: 40-60 g/ha postemergent, pentru controlul buruienilor monocotiledonate anuale și perene, inclusiv *Sorghum halepense* din semințe și rizomi și unele buruieni cu frunză lată sensibile.

Titus[®]25 DF combate eficient gramineele anuale și perene și o gamă largă de dicotiledonate.

Titus[®]25 DF este aplicat în postemergență la porumb în stadiul de 2-8 frunze. La cartof și tomate are cea mai bună eficacitate asupra buruienilor tinere, aflate în creștere activă.

Titus[®]25 DF este rezistent la ploaie după 3 ore de la aplicare. Eficacitatea produsului poate fi diminuată dacă ploaia intervine la mai puțin de 3 ore după tratament.

Buruieni graminee	Control (60 g/ha)	Buruieni cu frunză lată	Control (60 g/ha)
<i>Agropyron repens</i> - pir târător	<20cm - S	<i>Abutilon theophrasti</i> – pristolnic	4F - MS
<i>Alopecurus myosuroides</i> - coada vulpii	<20cm - S	<i>Amaranthus spp.</i> - știr	2F - MS
<i>Apera spica-venti</i> – iarba vântului	<20cm - S	<i>Atriplex spp.</i> - loboda	2F - MS
<i>Avena fatua</i> – odos	<20cm - MS	<i>Brassica spp.</i> - rapița sălbatică	4F - S
<i>Cynodon dactylon</i> - pir gros	R	<i>Capsella bursa-pastoris</i> - traista ciobanului	4F - S
<i>Digitaria ischaemum</i> - meișor	R	<i>Chenopodium spp.</i> - lobodă	2F - MS
<i>Digitaria sanguinalis</i> - meișor	2/3F - MS	<i>Cirsium arvense</i> - pălămidă	4F - MS
<i>Echinochloa crus-galli</i> - iarbă bărboasă	4/5F - S	<i>Convolvulus arvensis</i> - volbură	4F - R
<i>Lolium multiflorum</i> - raigras	<20cm - S	<i>Datura stramonium</i> - ciunăfaie	4F - R
<i>Panicum spp.</i> - mei	<20cm - S	<i>Equisetum arvense</i> - coada calului	4V - R
<i>Setaria spp.</i> - mohor	<20cm - S	<i>Fumaria officinalis</i> - fumărița	2F - S
<i>Sorghum halepense</i> - costrei	<20cm - S	<i>Galeopsis tetrahit</i> - lungurică	4F - S
		<i>Galinsoga parviflora</i> - busuioc sălbatic	4F - S
		<i>Galium aparine</i> - turiță	3V - S
		<i>Lamium spp.</i> - sugel	4F - S
		<i>Matricaria spp.</i> - mușetel	4F - S
		<i>Polygonum aviculare</i> - troscot	2F - MS
		<i>Polygonum convolvulus</i> – hrisca urcătoare	2F - MS
S = sensibil		<i>Polygonum lapatifolium</i> – iarbă roșie	2F - MS
MS = mediu sensibil		<i>Polygonum persicaria</i> - ardeiul broaștei	2F - S
R = rezistent		<i>Raphanus raphanistrum</i> - ridiche sălbatică	4F - S
2F = două frunze		<i>Rumex spp.</i> – măcriș	2F - S
2/3F = 2-3 frunze		<i>Senecio vulgaris</i> - spălăcioasă	4F-S/MS
4F = patru frunze		<i>Sinapis arvensis</i> - muștar	4F - S
4/5F = 4-5 frunze		<i>Solanum nigrum</i> - zărnă	2F - MS
3V = trei verticile		<i>Sonchus spp.</i> - susai	2F - S

4V = patru verticile		<i>Stellaria media</i> - rocoină	4F - S
<20cm = până la 20 cm înălțime		<i>Xanthium strumarium</i> - cornuți	2F-S/MS

SPECTRUL DE BURUIENI:

Recomandări pentru diferite cazuri de infestare cu buruieni

Porumb:

1. Graminee perene (*Sorghum halepense*, *Agropyron repens*), **unele graminee anuale** (*Echinochloa crus galli*, *Setaria spp.*, *Digitaria spp.*, *Panicum spp.*) și **buruieni cu frunză lată sensibile:**

Titus[®]25 DF, 60 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha, când gramineele perene au înălțimea de 15-20 cm.

2. Graminee anuale (*Echinochloa crus galli.*, *Setaria spp.*, *Digitaria spp.*, *Panicum spp.*) și **buruieni cu frunză lată sensibile:**

Titus[®]25 DF, 40-50 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha, când gramineele au 1-3 frunze, până la înfrățit.

3. Buruieni cu frunză lată dominantă, incluzând specii mediu sensibile precum *Chenopodium spp.*, *Polygonum spp.*, sau specii rezistente precum *Datura stramonium*, *Solanum nigrum*.

Titus[®]25 DF, 40-50 g/ha, amestecat în rezervor cu produse omologate pentru combaterea buruienilor cu frunză lată (dicamba, 2,4 D, mezotrione, fluroxipir, clopiralid, terbutilazin). Nu se amestecă cu bromoxynil care poate dăuna porumbului, în special pe vreme caldă.

În cazul tratamentului secvențial, produsele menționate mai sus, se combină la prima aplicare.

Cartof:

Titus[®]25 DF poate fi aplicat de la 5 cm înălțimea culturii până la închiderea rândurilor. Cea mai bună eficacitate se obține când buruienile nu sunt acoperite de cultură. În funcție de spectrul de buruieni se recomandă următoarele tratamente:

1. Graminee perene și unele buruieni cu frunză lată sensibile:

- **O singură aplicare: Titus[®]25 DF 60 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când gramineele perene au 15-20 cm înălțime;

- **Aplicare fracționată: Titus[®]25 DF 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când cartoful are 5 cm înălțime, urmat de **Titus[®]25 DF, 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** după 10 zile;

2. Graminee anuale și unele buruieni cu frunză lată sensibile:

- **O singură aplicare: Titus[®]25 DF 40-50 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când gramineele au 1-3 frunze până la înfrățit;

- **Aplicare fracționată: Titus[®]25 DF 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când cartoful are 5 cm înălțime, urmat de **Titus[®]25 DF 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** după 10 zile;

3. Populația de buruieni cu frunză lată dominată de *Chenopodium*, *Polygonum*, *Datura stramonium* și *Solanum nigrum*:

- **O singură aplicare: Titus[®]25 DF 40-50 g/ha** în combinație cu metribuzin, 150–225 g sa/ha aplicat până la înălțimea culturii de 5 cm + **Vivolt[®] 0,25 l/ha**.

- Tratamentele mai târzii până la 10-15 cm înălțime a cartofului sunt posibile numai pe soluri cu conținut de substanță organică mai mare de 4%.

- **Aplicare fracționată postemergentă: Titus[®]25 DF 30 g/ha** + metribuzin 150-225 g s.a./ha + **Vivolt[®] 0,25 l/ha** până la 5 cm înălțime a cartofului urmat de **Titus[®]25 DF 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** după 10 zile.

Tomate:

Titus[®]25 DF poate fi aplicat numai la tomate transplantate. Se poate aplica de la 10-15 zile de la transplantare până la formarea primei inflorescențe. În funcție de spectrul de buruieni se recomandă următoarele scheme de tratament:

1. Graminee perene și unele buruieni cu frunză lată sensibile:

- **singură aplicare: Titus[®]25 DF 60 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când gramineele perene au 15-20 cm înălțime.

- **Aplicare fracționată:** două tratamente cu **Titus[®]25 DF 30 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** la interval de 10-15 zile.

Primul la 15-20 cm înălțime a gramineelor perene.

2. Graminee anuale și unele buruieni cu frunză lată sensibile:

- **singură aplicare: Titus[®]25 DF 40-50 g/ha + Vivolt[®] 0,25 l/ha** când gramineele au 1-3 frunze până la înfrățit.

3. Populația buruienilor dominată de *Chenopodium*, *Polygonum*, *Datura stramonium* și *Solanum nigrum*

- **singură aplicare: Titus[®]25 DF 40-50 g/ha** + metribuzin 150-225 g s.a./ha + **Vivolt[®] 0,25 l/ha**. Se aplică atunci când tomatele au ajuns în stadiul de 5-6 frunze.

Utilizarea azotatului de amoniu

Azotatul de amoniu adăugat la soluția de stropit are ca efect creșterea eficacității lui **Titus[®]25 DF** și a amestecurilor

asupra anumitor buruieni. De asemenea crește penetrarea produsului în frunze pe vreme uscată. Doze recomandate: 3-4 kg/ha azotat de amoniu sau sulfat de amoniu.

Utilizați îngrășăminte azotoase de calitate. Îngrășământul solid se dizolvă într-un vas separat, apoi se adaugă la soluția de stropit. Îngrășământul nu înlocuiește surfactantul **Vivolt®**, nu utilizați îngrășăminte fără **Vivolt®**.

Volumul de suspensie la aplicarea terestra: 200-400 l/ha;

Numarul maxim de tratamente pe an: 1-2.

Intervalul minim între tratamente: 4-7 zile. Intervalul dintre tratamente este determinat de apariția următorului val de buruieni.

Timp de pauză: de la aplicare până la recoltare nu rămân reziduuri în recoltă.

PREPARAREA SOLUTIEI DE STROPIT:

Asigurați-vă că aparatul de stropit este curat și în stare de funcționare și calibrați aparatul pentru a asigura uniformitatea stropirii.

Umpleți pe jumătate rezervorul cu apă și porniți agitatorul.

Adăugați cantitatea necesară de produs direct în rezervor.

Continuați agitarea în timpul umplerii complete a rezervorului cu apă, precum și în timpul stropirii.

Când **Titus®25 DF** se folosește în amestec, el se pune primul în rezervor după care urmează partenerul de amestec și ultimul se adaugă surfactantul **Vivolt®**.

Soluția de stropit se va folosi imediat după preparare. În caz contrar se va agita timp de 10 minute înaintea stropirii.

Folosiți agitatoare mecanice sau hidraulice. Spălați ambalajul și adăugați apa de spălare în rezervorul mașinii. Controlați periodic starea echipamentului de stropit. Amestecul în rezervor mestecă numai conform recomandărilor etichetei și ale specialistului.

În cazul amestecurilor complexe, produsele se adaugă în rezervor astfel: plicuri hidrosolubile, granule dispersabile, granule solubile, pulberi, suspensii concentrate apoase, suspensii concentrate uleioase, emulsii concentrate, adjuvanți, surfactanți, uleiuri, fertilizanți și produse antidrift.

Nu se păstrează amestecurile de soluție în rezervorul mașinii peste noapte pentru că revenirea în suspensie poate fi dificilă.

În cazul în care soluția de stropit rămâne nefolosită mai mult timp, înainte de re folosire, este obligatorie reagitarea soluției și recircularea ei în echipamentul de stropit până la revenirea în suspensie normală.

COMPATIBILITATE:

Titus®25 DF este compatibil cu majoritatea produselor fitosanitare, exceptând:

- Insecticidele organofosforice la porumb;
- Erbicidele pe bază de bentazon;
- Produsele puternic alcaline sau acide.

Se recomandă un test de compatibilitate înaintea utilizării pe scară largă pentru produsele care nu au fost testate. Respectați prevederile din eticheta produsului partener privind amestecul produselor;

Este totuși recomandat ca la amestecuri care nu au fost testate să se facă un test de compatibilitate fizico-chimică înainte de utilizare observându-se posibilele efecte adverse (sedimentare, floclulare, etc).

Evitați amestecul în rezervor cu un număr mare de produse (erbicide, fungicide, insecticide, fertilizanti foliari, regulatori de creștere, după caz) care pot determina soluții foarte concentrate cu efecte antagonice sau fitotoxice. Nu se amestecă cu produse în a căror etichetă se precizează că trebuie aplicate singure sau au interdicții de aplicare cu acest produs.

PREVENIREA DERIVEI

Luați toate măsurile posibile pentru a evita deriva soluției de stropit pe culturile sensibile învecinate (cereale, sfecla de zahăr, rapița de ulei, floarea soarelui, legume) sau pe tarlalele ce urmează a fi cultivate. Nu stropiți când viteza vântului depășește 15 km/oră. Potențialul derivei crește la temperaturi ridicate, pe timp de secetă și umiditate relativă scăzută și trebuie acordată prudență maximă indiferent de viteza vântului. Nu tratați în condiții de inversie termică constând în curenți de aer ascendenți și creșterea temperaturii aerului cu înălțimea.

Evitați pulverizarea sau manipularea produsului la distanță mai mică de 15 m de bunuri, guri de drenaj, canalizare deschisă sau locuri unde apa de ploaie scursă din câmpul tratat ajunge în cursuri de apă temporare sau permanente. Nu stropiți la distanță mai mică de 15 m de rezervoare naturale sau artificiale de apă.

SELECTIVITATE:

Dacă **Titus®25 DF** este utilizat ținând cont de recomandările din etichetă și dozele recomandate, produsul nu este fitotoxic. Nu utilizați **Titus® 25 DF** la alte culturi decât porumb, cartof și tomate.

Titus® 25 DF nu este recomandat în culturile de porumb pentru sămânță, porumb de floricele și porumb dulce, întrucât unii hibrizi sau linii manifesta selectivitate insuficientă.

La cartof și tomate de sămânță este necesar testul de selectivitate prealabil pentru soiurile la care se utilizează pentru prima dată.

RESTRICTII:

- Dacă este necesară aplicarea unui insecticid organofosforic la porumb, **Titus[®]25 DF** se aplică după 14 zile de la tratamentul cu insecticid sau cu 10 zile înainte, indiferent de metoda de aplicare a acestuia din urmă.
- **Titus[®]25 DF** nu trebuie aplicat dacă plantele au fost stresate de frig, secetă, umiditate, stagnarea apei, boli, dăunători, nutriție sau alte condiții nefavorabile care pot reduce vigoarea și creșterea culturii.
- Nu se aplică pe culturi udate de ploaie sau rouă.
- Dacă temperatura din noaptea dinaintea tratamentului scade sub 6°C sau dacă temperatura depășește 25°C în ziua tratamentului aplicarea lui **Titus[®]25 DF** trebuie amânată.
- O cultivație mecanică este recomandată cel mai devreme la o săptămână de la aplicarea lui **Titus[®]25 DF**. De regulă această măsură nu este necesară.

ROTATIA CULTURILOR:

Datorită perioadei reziduale scurte în sol a produsului nu există restricții pentru culturile următoare după eliberarea terenului de către cultura de porumb.

Când culturile de cartof și tomate sunt tratate cu **Titus[®]25 DF** numai cerealele de toamnă pot fi semănate în același an. În cazul distrugerii culturii, în terenul tratat cu **Titus[®]25 DF** se poate semăna/planta numai porumbul, cartoful sau tomatele. În primăvara următoare orice cultură poate fi semănată.

PREVENIREA APARIȚIEI REZISTENȚEI:

La utilizarea repetată a erbicidelor cu același mod de acțiune, timp de mai mulți ani pe aceleași tarlale, este posibilă supraviețuirea, înmulțirea și dominanța unor biotipurilor de buruieni mai puțin sensibile, apărute natural.

O buruienă este considerată rezistentă la un erbicid dacă supraviețuiește după un tratament aplicat corect la doza și momentul recomandat, în condiții climatice normale. Apariția rezistenței la o specie de buruieni poate fi evitată sau întârziată prin alternarea sau amestecul produselor cu mod diferit de acțiune.

SPĂLAREA ECHIPAMENTULUI DE STROPIT:

Pentru a evita vătămarea culturilor care urmează să fie stropite cu același echipament, este necesară spălarea acestuia cu maximă atenție, imediat după ultima aplicare, astfel:

1. Goliți complet rezervorul imediat după stropire.
2. Spălați cu apă curată interiorul rezervorului, lăncile și furtunele, folosind pentru aceasta un volum de apă cel puțin egal cu a zecea parte din volumul rezervorului. Goliți apoi complet rezervorul.
3. Umpleți cu apă curată jumătate din rezervor și adăugați cantitatea necesară de amoniac lichid (3%) pentru a obține o soluție cu concentrația de 1% (este necesar 1 litru de amoniac lichid la fiecare 100 litri apă). Se agită și se spală sub presiune lăncile și furtunele cu această soluție de curățare. Umpleți apoi complet rezervorul cu apă curată și lăsați 15 minute fără agitare. Spălați din nou sub presiune lăncile și furtunele și goliți complet rezervorul.
4. Demontați duzele și filtrele și spălați-le separat cu soluție amoniacală de concentrație 1%.
5. Repetați pasul nr. 2.
6. Depozitați apa provenită din spălarea echipamentului de stropit în locuri special amenajate. Nu stropiți cu aceasta culturile sensibile sau tarlalele care urmează să fie semănate cu culturisensibile.

Dacă nu este posibilă golirea completă a rezervorului, repetați pasul nr. 3, înainte de a efectua pasul nr. 4.

Atenție! Nicodată nu se amestecă produsele de spălare conținând amoniac cu produsele de spălare care conțin clor (hipoclorit de sodiu, clor înălbitor) deoarece se pot produce gaze periculoase

MĂSURI DE IGENĂ SI PROTECTIA MUNCII:

La manipularea/utilizarea produsului întotdeauna purtați salopetă, ochelari de protecție, mănuși și cizme din cauciuc nitrilic de tipul 4 (EN 14605), mască pe jumătate prevăzută cu filtru pentru particule FFP1 (EN 149). Folosiți numai echipament de protecție omologate. La încărcare folosiți șorțuri din PVC sau cauciucate. Dacă vă simțiți rău chemați imediat doctorul și arătați eticheta.

Respectați următoarele măsuri de siguranță :

- Este interzis mâncatul, băutul sau fumatul în timpul lucrului. Spălați-vă bine înainte de mese și întotdeauna după terminarea lucrului.
- Nu inhalați vapori sau ceață (aerosoli) proveniți din pulverizare.
- Este obligatorie folosirea echipamentului de protecție în timpul lucrului: mănuși, ochelari, costum de protecție. Folosiți echipament de protecție, personal.
- Nu aplicați acest produs într-un mod în care apare pericolul contaminării lucrătorilor sau altor persoane, direct sau prin derivă.
- Se vor scoate imediat hainele/echipamentul de protecție individual dacă materialul a penetrat în interior.
- Pentru a proteja mediul înconjurător se va scoate și spăla tot echipamentul de protecție contaminat înainte de reutilizare.
- Nu deversați accidental produsul în apele de suprafață sau în sistemul sanitar de canalizare.
- Nu se aplică produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată.
- Evitați stropirea sau manipularea produsului la distanță mai mică de 15 m de bunuri, guri de drenaj, canalizare deschisă sau locuri unde apa de ploaie scursă din câmpul tratat ajunge în cursuri de apă temporare sau permanente. Nu stropiți la distanță mai mică de 60 m de rezervoare naturale și artificiale de apă.
- Curățați imediat produsul prin aspirare sau măsurare și puneți într-un container adecvat pentru reziduuri. Cereți asistență unui specialist, dacă este necesar.

PRIM AJUTOR:

În caz de ingestie administrați 1-2 pahare cu apă și cereți asistența medicului să inducă vomă sau să facă spălături stomacale. Dacă victima este conștientă, se va clăti gura cu apă. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștientă. Cereți totdeauna ajutorul medicului.

În caz de contact cu pielea, spălați zona contaminată cu săpun și multă apă și schimbați îmbrăcămintea. În cazul unei iritații a pielii sau a unor reacții alergice se va consulta un medic. Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.

În caz de contact cu ochii se vor ține ochii deschiși și se spală imediat cu multă apă timp de 15-20 minute.

Consultați medicul specialist dacă iritația persistă.

În caz de inhalare scoateți accidentatul la aer curat. Administrați oxigen sau respirație artificială dacă este necesar. Consultați medicul după o expunere semnificativă.

În cazul oricărei expuneri cereți ajutorul medicului și prezentați eticheta dacă este posibil. Pentru informații medicale suplimentare, contactați Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00 sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel. Direct: +40 26 521 01 10; Tel. Centrală: +40 372 653 100; +40 372 683 700; +40 372 683 700; +40 265 212 111. Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.

CONDIȚII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT

Titus® 25 DF trebuie transportat și depozitat în ambalaj original în locuri uscate și reci, departe de spații locuite, destinate în exclusivitate pentru pesticide la care au acces numai persoanele autorizate, fără acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente și furaje. În timpul transportului produsul va fi protejat de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI, etc.

Păstrați produsele încuiate și nu le lăsați la îndemâna copiilor;

În caz de împrăștiere, strângeți produsul și resturile. Deșeurile rezultate din folosirea acestui produs pot fi păstrate numai în locuri special amenajate, conform legislației în vigoare.

MĂSURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR

Titus® 25 DF nu este inflamabil. Folosiți ca agent de stingere: apă, spumă, zăpadă carbonică, dioxid de carbon. Evitați folosirea jetului cu volum mare de apă (risc de contaminare).

În caz de incendiu, purtați mască de respirat cu filtru de aer. Nu inspirați fum.

Se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu contamineze apa de suprafață sau pânza de apă freatică. Se va colecta separat apa folosită la stingere, care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Reziduurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

Pentru incendii mici: Dacă zona este puternic expusă focului și dacă condițiile o permit, se va lăsa focul să ardă, deoarece apa poate mări poluarea mediului.

Se vor răci recipientele/rezervoarele cu jet de apă.

MĂSURI IN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Purtați echipament individual de protecție

Nu contaminați cursurile de apă sau sistemul sanitar de canalizare. Nu permiteți materialelor să contamineze pânza freatică.

Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare. Folosiți aspiratoare industriale omologate pentru colectare.

Autoritățile locale trebuie să fie înștiințate dacă sunt scurgeri semnificative care nu pot fi limitate.

Dacă produsul contaminează râurile și lacurile sau canalele, autoritățile trebuie informate.

În cantități mici: folosiți materiale absorbante inerte. Utilizați containere adecvate pentru stocare și distrugere.

Evitați contaminarea apei cu produs sau cu ambalajul sau.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit. Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Se utilizează un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător. Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente suprafețelor de apă.

Pentru evitarea contaminării apelor, produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice.

Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Nu deversați pe sol sau în subsol.

Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

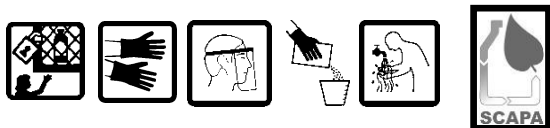
După folosire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, de preferat sub presiune. Apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Nu refolosiți ambalajele goale. Ambalajele goale se vor face neutilizabile și trebuie predate pentru reciclare sau recondiționare sau se depozitează într-un loc special amenajat în vederea incinerării. Ambalajele vor fi colectate de către persoane autorizate în acest scop. Nu aruncați produsele chimice nediluate. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, trebuie să fie curate și compactate. Ambalajele de plastic hârtie sau metal vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul Sistemului de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecție a Plantelor din România - SCAPA. Ambalajele colectate prin acest program sunt inscripționați cu sigla SCAPA. Sunați la tel. 0800.800.211 număr gratuit sau consultați pagina de internet www.aiprom.ro, Agenția Județeană de Protecție a Mediului sau distribuitorii locali pentru informații despre cel mai apropiat punct de colectare și calendarul de lucru al SCAPA.

IN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Titus®25 DF trebuie folosit numai respectând recomandările date în prezenta etichetă.

Producătorul garantează calitatea ridicată a produsului numai dacă este aplicat conform indicațiilor din această etichetă.

Producătorul nu poate verifica păstrarea, mânăuirea sau modul de utilizare și de aceea nu poate fi făcut răspunzător pentru recoltele slabe, pierderile sau oricare alte pagube determinate de păstrarea incorectă, mânăuirea, aplicarea sau utilizarea defectuoasă a produsului. Orice abatere de la condițiile tehnice menționate poate duce la reducerea totală sau parțială a eficacității. Utilizatorul își asumă toate riscurile în cazul nerespectării recomandărilor. Pentru informații suplimentare vă rugăm să contactați reprezentantul autorizat Corteva în România, Institutele sau Stațiunile de profil, Centrele de Protecția Plantelor sau Serviciile de Carantină Fitosanitară din România.



®™Mărci comerciale ale Corteva Agriscience și ale companiilor afiliate.

