

TITUS[®] DUO

Erbicida solfonilureico di post-emergenza selettivo per il mais.
Granuli idrodispersibili

TITUS[®] DUO

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:
Nicosulfuron p.a. puro g 42.9
Rimsulfuron p.a. puro g 10.7
Coformulanti q. b. a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

CONSIGLI DI PRUDENZA

Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391) Smettere il prodotto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501).

Titolare della Registrazione

Du Pont de Nemours Italiana S.r.l. - Via Pontaccio 10, Milano
telefono 800378337

Officine di Produzione

E.I Du Pont De Nemours & Co – Stabilimento di El Paso, Illinois (USA)

Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di solo Confezionamento:

Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di sola ri-etichettatura:

Sinteco Logistics – S. Giuliano Milanese (MI)

Registrazione N. 15422 del 31.07.2012 del Ministero della Salute

Contenuto netto: g 90 — 180 — 270 — 360 — 450

PARTITA N.



ATTENZIONE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

-Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

[Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade].

-Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non coltivata.

-Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da corpi idrici superficiali.

-Non applicare in aree con pendenze superiori al 4% in assenza di misure di riduzione del 90% del ruscellamento.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Non sono noti casi di intossicazione nell'uomo. **Terapia: sintomatica.**

CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI O CHIAMARE IL 118

CARATTERISTICHE D'AZIONE: TITUS DUO si applica in post-emergenza della coltura e delle infestanti ed agisce mediante assorbimento fogliare. Le infestanti suscettibili cessano l'accrescimento poche ore dopo l'applicazione ed il disseccamento avviene circa due-quattro settimane dopo l'applicazione. Lo stadio della coltura deve essere compreso tra le 2 e le 8 foglie. Poiché TITUS DUO non ha attività residuale, l'efficacia erbicida si manifesta solo sulle infestanti presenti al momento del trattamento. Il prodotto risulta più efficace se applicato su infestanti giovani (2 foglie).

Infestanti graminacee sensibili: *Agropyron repens* (Agropiro comune), *Alopecurus myosuroides* (Coda di volpe), *Avena fatua* (Avena selvatica), *Digitaria sanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloa crus-galli* (Giavone), *Lolium multiflorum* (Loglio), *Panicum dichotomiflorum* (Panico delle risaie), *Panicum miliaceum* (Panico coltivato), *Poa annua* (Fienarola annuale), *Setaria spp.* (Panicastrella), *Sorghum halepense* da seme e da rizoma (Sorghetta).

Infestanti a foglia larga sensibili: *Amaranthus retroflexus* (Amaranto comune), *Bidens bipinnata* (Forbicine), *Calystegia sepium* (Vilucchio bianco), *Capsella bursa-pastoris* (Borsapastore), *Matricaria spp.*, *Mercurialis annua* (Mercuriella), *Ranunculus spp.* (Ranuncolo), *Raphanus raphanistrum* (Ramolaccio selvatico), *Rapistrum rugosum* (Miagro peloso), *Sinapis arvensis* (Senape selvatica), *Stellaria media* (Centocchio comune), *Xanthium spp.* (Nappola).

CAMPI DI IMPIEGO: Mais

EPOCA DI IMPIEGO: Post-emergenza della coltura e delle infestanti.

DOSE D'IMPIEGO: 90 g/ha con una singola applicazione su coltura allo stadio compreso tra 2 e 8 foglie. Contro infestanti a nascita scalare, annuali o perennanti, adottare un programma di interventi frazionati mediante 2 applicazioni. Effettuare la prima applicazione quando la coltura è allo stadio di 2-4 foglie seguita dalla seconda applicazione a distanza di 7-10 giorni. Il dosaggio per la prima applicazione deve essere minimo 45 g/ha, la dose combinata delle 2 applicazioni non deve eccedere la dose di 90 g/ha.

VOLUME DI IRRORAZIONE: 200-400 litri/ha.

Utilizzare ugelli a ventaglio e medie-basse pressioni di esercizio.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

TITUS DUO alla dose stabilita, deve essere disciolto nel serbatoio dell'irroratore riempito circa ad un quarto, mantenendo in funzione l'agitatore. La miscela deve essere preparata poco prima del suo impiego in campo. Aggiungere il bagnante nella quantità necessaria dopo aver inserito TITUS DUO.

AVVERTENZE AGRONOMICHE:

- Effettuare i trattamenti con temperature comprese tra 13 e 25 °C.

- Aggiungere un bagnante non ionico ai dosaggi riportati in etichetta

- Non applicare su piante bagnate.

- Non applicare il prodotto su colture sofferenti a seguito di andamento climatico avverso, carenze nutrizionali, attacchi di parassiti, asfissia radicale.

- Eventuali precipitazioni che si verificassero entro 3 ore dall'applicazione possono compromettere l'attività erbicida.

- Distanziare di almeno 7 giorni un eventuale trattamento con insetticida fosfororganico o bentazone.

- È importante che l'attrezzatura di distribuzione sia perfettamente pulita prima di usare TITUS DUO. Si consiglia pertanto un lavaggio osservando le procedure indicate nell'etichetta dell'ultimo prodotto impiegato.

- Subito dopo il trattamento con TITUS DUO è importante lavare perfettamente l'attrezzatura di distribuzione operando come segue:

1) Svuotare il serbatoio e risciacquarlo internamente; lavare serbatoio e barra con acqua pulita per almeno 5 minuti e svuotare nuovamente.

2) Riempire il serbatoio con acqua pulita; aggiungere una soluzione detergente (0.5 litri di ammoniaca per uso domestico al 6% ogni 100 litri d'acqua). Far circolare la soluzione attraverso pompa, barra e ugelli per almeno 15 minuti mantenendo l'agitatore in funzione; svuotare ancora.

3) Ripetere le istruzioni indicate al punto 2.

4) Risciacquare completamente il serbatoio con acqua pulita per almeno 5 minuti facendola circolare attraverso pompa e barra.

5) Filtri e ugelli devono essere rimossi e puliti separatamente in un secchio contenente la soluzione detergente (alla stessa concentrazione indicata al punto 2). Risciacquare con acqua pulita.

Durante l'applicazione mantenere sempre in funzione l'agitatore della botte, anche durante eventuali soste.

- In caso di necessità di risemina ricorrere solo a mais dopo 3 settimane dall'ultima applicazione di TITUS DUO.

- Eventuali precipitazioni che si verificassero entro 4 ore dall'applicazione possono compromettere l'attività erbicida.

DA NON IMPIEGARE IN SERRA

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:

TITUS DUO è una miscela erbicida contenente Nicosulfuron e Rimsulfuron entrambi appartenenti alla famiglia chimica delle solfoniluree, inibitori dell'enzima acetolattato sintasi (ALS-inibitori, gruppo B del HRAC).

Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, soprattutto graminacee, si consiglia di alternare o miscelare all'erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

COMPATIBILITÀ: Non miscelare TITUS DUO con insetticida fosfororganico o bentazone.

AVVERTENZA: In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITÀ: Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Si sconsiglia l'impiego di TITUS DUO su mais dolce, mais bianco, mais vitreo, mais da pop corn e linee pure di mais per la produzione di seme.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Non necessario.

INTERVALLO DI RIENTRO: 6 ore

ATTENZIONE: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI – PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO – OPERARE IN ASSENZA DI VENTO - DA NON VENDERSI SFUSO - IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE – IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO

® Marchio registrato E.I. DU PONT DE NEMOURS & Co..

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 11.11.2019.

TITUS® DUOErbicida solfonilureico di post-emergenza selettivo per il mais.
Granuli idrodispersibili**TITUS® DUO****COMPOSIZIONE**

100 grammi di prodotto contengono:
Nicosulfuron p.a. puro g 42.9
Rimsulfuron p.a. puro g 10.7
Coformulanti q. b. a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

CONSIGLI DI PRUDENZA

Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391) Smettere il prodotto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501).

Titolare della Registrazione

Du Pont de Nemours Italiana S.r.l. - Via Pontaccio 10, Milano
telefono 800378337

Officine di Produzione

E.I Du Pont De Nemours & Co – Stabilimento di El Paso, Illinois (USA)
Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di solo Confezionamento:

Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di sola ri-etichettatura:

Sinteco Logistics – S. Giuliano Milanese (MI)

Registrazione N. 15422 del 31.07.2012 del Ministero della Salute

Contenuto netto: g 90 — 180 — 270 — 360 — 450

PARTITA N.



ATTENZIONE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

-Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

[Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade].

-Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non coltivata.

-Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da corpi idrici superficiali.

-Non applicare in aree con pendenze superiori al 4% in assenza di misure di riduzione del 90% del ruscellamento.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Non sono noti casi di intossicazione nell'uomo. **Terapia: sintomatica.**

CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI O CHIAMARE IL 118

CARATTERISTICHE D'AZIONE: TITUS DUO si applica in post-emergenza della coltura e delle infestanti ed agisce mediante assorbimento fogliare. Le infestanti suscettibili cessano l'accrescimento poche ore dopo l'applicazione ed il disseccamento avviene circa due-quattro settimane dopo l'applicazione. Lo stadio della coltura deve essere compreso tra le 2 e le 8 foglie. Poiché TITUS DUO non ha attività residuale, l'efficacia erbicida si manifesta solo sulle infestanti presenti al momento del trattamento. Il prodotto risulta più efficace se applicato su infestanti giovani (2 foglie).

Infestanti graminacee sensibili: *Agropyron repens* (Agropiro comune), *Alopecurus mysuroides* (Coda di volpe), *Avena fatua* (Avena selvatica), *Digitaria sanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloa crus-galli* (Giavone), *Lolium multiflorum* (Loglio), *Panicum dichotomiflorum* (Panicò delle risaie), *Panicum miliaceum* (Panicò coltivato), *Poa annua* (Fienarola annuale), *Setaria spp.* (Panicastrella), *Sorghum halepense* da seme e da rizoma (Sorghetta).

Infestanti a foglia larga sensibili: *Amaranthus retroflexus* (Amaranto comune), *Bidens bipinnata* (Forbicine), *Calystegia sepium* (Vilucchio bianco), *Capsella bursa pastoris* (Borsapastore), *Matricaria spp.*, *Mercurialis annua* (Mercuriella), *Ranunculus spp.* (Ranuncolo), *Raphanus raphanistrum* (Ramolaccio selvatico), *Rapistrum rugosum* (Miagro peloso), *Sinapis arvensis* (Senape selvatica), *Stellaria media* (Centocchio comune), *Xanthium spp.* (Nappola).

CAMPI DI IMPIEGO: Mais

EPOCA DI IMPIEGO: Post-emergenza della coltura e delle infestanti.

DOSE D'IMPIEGO: 90 g/ha con una singola applicazione su coltura allo stadio compreso tra 2 e 8 foglie. Contro infestanti a nascita scalare, annuali o perennanti, adottare un programma di interventi frazionati mediante 2 applicazioni. Effettuare la prima applicazione quando la coltura è allo stadio di 2-4 foglie seguita dalla seconda applicazione a distanza di 7-10 giorni. Il dosaggio per la prima applicazione deve essere minimo 45 g/ha, la dose combinata delle 2 applicazioni non deve eccedere la dose di 90 g/ha.

VOLUME DI IRRORAZIONE: 200-400 litri/ha.

Utilizzare ugelli a ventaglio e medie-basse pressioni di esercizio.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

TITUS, DUO alla dose stabilita, deve essere disciolto nel serbatoio dell'irroratore riempito circa ad un quarto, mantenendo in funzione l'agitatore. La miscela deve essere preparata poco prima del suo impiego in campo. Aggiungere il bagnante nella quantità necessaria dopo aver inserito TITUS DUO.

AVVERTENZE AGRONOMICHE:

- Effettuare i trattamenti con temperature comprese tra 13 e 25 °C.

- Aggiungere un bagnante non ionico ai dosaggi riportati in etichetta

- Non applicare su piante bagnate.

- Non applicare il prodotto su colture sofferenti a seguito di andamento climatico avverso, carenze nutrizionali, attacchi di parassiti, asfissia radicale.

- Eventuali precipitazioni che si verificassero entro 3 ore dall'applicazione possono compromettere l'attività erbicida.

- Distanziare di almeno 7 giorni un eventuale trattamento con insetticida fosfororganico o bentazone.

- È importante che l'attrezzatura di distribuzione sia perfettamente pulita prima di usare TITUS DUO. Si consiglia pertanto un lavaggio osservando le procedure indicate nell'etichetta dell'ultimo prodotto impiegato.

- Subito dopo il trattamento con TITUS DUO è importante lavare perfettamente l'attrezzatura di distribuzione operando come segue:

1) Svuotare il serbatoio e risciacquarlo internamente; lavare serbatoio e barra con acqua pulita per almeno 5 minuti e svuotare nuovamente.

2) Riempire il serbatoio con acqua pulita; aggiungere una soluzione detergente (0.5 litri di ammoniaca per uso domestico al 6% ogni 100 litri d'acqua). Far circolare la soluzione attraverso pompa, barra e ugelli per almeno 15 minuti mantenendo l'agitatore in funzione; svuotare ancora.

3) Ripetere le istruzioni indicate al punto 2.

4) Risciacquare completamente il serbatoio con acqua pulita per almeno 5 minuti facendola circolare attraverso pompa e barra.

5) Filtri e ugelli devono essere rimossi e puliti separatamente in un secchio contenente la soluzione detergente (alla stessa concentrazione indicata al punto 2). Risciacquare con acqua pulita.

Durante l'applicazione mantenere sempre in funzione l'agitatore della botte, anche durante eventuali soste.

- In caso di necessità di risemina ricorrere solo a mais dopo 3 settimane dall'ultima applicazione di TITUS DUO.

- Eventuali precipitazioni che si verificassero entro 4 ore dall'applicazione possono compromettere l'attività erbicida.

DA NON IMPIEGARE IN SERRA**PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:**

TITUS DUO è una miscela erbicida contenente Nicosulfuron e Rimsulfuron entrambi appartenenti alla famiglia chimica delle solfoniluree, inibitori dell'enzima acetolattato sintasi (ALS-inibitori, gruppo B del HRAC).

Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, soprattutto graminacee, si consiglia di alternare o miscelare all'erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

COMPATIBILITA': Non miscelare TITUS DUO con insetticida fosfororganico o bentazone.

AVVERTENZA: In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITA': Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Si consiglia l'impiego di TITUS DUO su mais dolce, mais bianco, mais vitreo, mais da pop corn e linee pure di mais per la produzione di seme.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Non necessario.

INTERVALLO DI RIENTRO: 6 ore

ATTENZIONE: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI – PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO – OPERARE IN ASSENZA DI VENTO - DA NON VENDERSI SFUSO - IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE – IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO

®Marchio registrato E.I. DU PONT DE NEMOURS & CO.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 11.11.2019.

ETICHETTA IN FORMATO RIDOTTO

TITUS[®] DUO

Erbicida solfonilureico di post-emergenza selettivo per il mais.
Granuli idrodispersibili

TITUS[®] DUO COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:
Nicosulfuron p.a. puro g 42.9
Rimsulfuron p.a. puro g 10.7
Coformulanti q. b. a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

CONSIGLI DI PRUDENZA

Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391) Smaltire il prodotto/recipiente in conformita' con le normative vigenti (P501).



ATTENZIONE

Titolare della Registrazione

Du Pont de Nemours Italiana S.r.l. - Via Pontaccio 10, Milano
telefono 800378337

Officine di Produzione

E.I Du Pont De Nemours & Co – Stabilimento di El Paso, Illinois (USA)

Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di solo Confezionamento:

Du Pont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di sola ri-etichettatura:

Sinteco Logistics – S. Giuliano Milanese (MI)

Registrazione N. 15422 del 31.07.2012 del Ministero della Salute

Contenuto netto: g 90 PARTITA N.

**PRIMA DELL'USO LEGGERE ATTENTAMENTE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO
SMALTIRE SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO
NELL'AMBIENTE**

® Marchio registrato E.I. DU PONT DE NEMOURS & CO.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 11.11.2019.