

DuPont™ Glean® 75 DF

Erbicid selectiv pentru combaterea în postemergență a buruienilor cu frunză lată și a unor buruieni graminee din culturile de cereale păioase

Conține: 75% clorsulfuron.

Formulare: granule autodispersabile. Ambalat la 100 g.

ERBICIDE

AVANTAJE

- Spectru mare de combatere mare a buruienilor cu frunză lată;
- Perioadă lungă de acțiune;
- Combate și unele specii de graminee problemă;
- Interval larg de aplicare;
- Selectiv față de cereale păioase;
- Eficacitate ridicată și susținută de persistența produsului;
- Ideal pentru culturi repetate de cereale păioase sau monocultură.

MOD DE ACȚIUNE

- GLEAN® 75 DF este un erbicid sistemic, absorbit prin frunze și rădăcini. Acționează prin inhibarea diviziunii celulare în vârfurile de creștere ale tulpinilor și rădăcinilor plantelor sensibile;
- Creșterea buruienilor se stopează în câteva ore de la aplicare. Simptomele vizibile apar după 5-10 zile, iar moartea buruienilor după 15-25 zile.

MOD DE UTILIZARE

- La grâu, GLEAN® 75 DF se aplică în pre-emergența și post-emergența culturii. Tratamentele post-emergente aplicate în toamnă sunt recomandate în mod deosebit în cazul terenurilor infestate cu *Apera spica venti*, *Alopecurus myosuroides* și/sau *Lolium spp*;
- La orz și celelalte cereale, GLEAN® 75 DF se aplică numai în postemergență;
- La in se recomandă aplicarea lui GLEAN® 75 DF în faza de brădișor până la înălțimea de 15 cm a plantelor;
- GLEAN® 75 DF este selectiv pentru grâu, orz, orzoaică și ovăz;
- Cel mai bun control asupra buruienilor cu frunză lată se obține când plantele sunt mici, în faza de cotiledoane - 2-4 frunze), iar pentru *Apera spica venti* (iarba vantului) în faza de 1-3 frunze. Aplicarea întârziată până la faza de burduf, nu dăunează cerealelor, dar micșorează eficacitatea asupra buruienilor mai dezvoltate, care au depășit momentul de sensibilitate maximă.

• Doza recomandată

- **grâu: 15-20 g/ha**, în funcție de momentul aplicării și spectrul de buruieni;
- **în: 10-15 g/ha**, se aplică în faza de brădișor (5-15 cm înălțimea plantelor de în).
- Doza mare se utilizează la tratamentele din toamnă și pentru controlul buruienilor: *Apera spica-venti* (iarba vântului), *Cirsium arvense* (pălămidă) sau alte specii mai puțin sensibile;
- Pentru combaterea buruienilor rezistenți, GLEAN® 75 DF poate fi amestecat cu alte erbicide omologate la cereale pentru a îmbunătăți eficacitatea sau prevenirea apariției fenomenului de rezistență;
- Pentru combaterea ovăzului sălbatic - (*Avena fatua*), GLEAN® 75 DF poate fi aplicat în amestec cu erbicide specific antigramineice, doză întreagă, la momentul indicat pentru erbicidul antigramineic;
- Pentru a mări eficacitatea în caz de vreme secetoasă, se recomandă adăugarea lui Trend® - 250ml/ha;
- Necesită atenție deosebită la culturile ce urmează în rotație.
- În caz de compromiterea culturii din diverse cauze se seamănă numai cerealele păioase

SISTEM DE
AUTENTIFICARE
A CALITĂȚII
DUPONT



SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE

BURUIENI CU FRUNZĂ LATĂ

(ÎN PRE ȘI POST-EMERGENȚĂ) (2-4 frunze)

Albăstriță (*Centaurea spp*)
 Hrișca urcătoare* (*Polygonum convolvulus*)
 Iarba roșie (*Polygonum persicaria*)
 Lobodă sălbatică (*Chenopodium spp*)
 Lungurică (*Galeopsis tetrahit*)
 Mac (*Papaver rhoeas*)
 Mușețel (*Matricaria spp*)
 Muștar sălbatic (*Sinapis arvensis*)
 Pălămidă (*Cirsium arvense*)
 Punguliță (*Thlaspi arvense*)
 Rapiță samulastră (*Brassica oleifera*)
 Ridiche sălbatică (*Raphanus raphanistrum*)

BURUIENI CU FRUNZĂ LATĂ

(ÎN PRE ȘI POST-EMERGENȚĂ) (2-4 frunze)

Rocoină (*Stellaria media*)
 Șopârlă* (*Veronica spp*)
 Știr (*Amaranthus spp*)
 Traista ciobanului (*Capsella bursa-pastoris*)
 Turiță* (*Galium aparine*)
 Urda vacii (*Cardaria draba*)
 Urzica (*Lamium spp*)

GRAMINEE** (1-3 frunze)

Coada vulpii* (*Alopecurus myosuroides*)
 Iarba vântului (*Apera spica-venti*)
 Mohor* (*Setaria spp*)
 Raigras (*Lolium spp*)

* Buruieni mediu sensibile

**Graminee numai în pre-emergență sau foarte timpuriu toamna în post-emergență (toamna), cu 20 g/ha