



Dow AgroSciences

# Galera™ SUPER

## ERBICID

Combate buruienile dicotile anuale si perene din cultura de rapita.

### Continut:

Substanța activă: Clopiralid 240 g/l  
Picloram 80 g/l  
Aminopirialid 40 g/l

Omologat in Romania cu Certificatul de Omologare nr. 2862 din 18.04.2011

Detinatorul omologarii: Dow AgroSciences LLC S.U.A.  
9330 Zionsville Rd., Indianapolis 46268, S.U.A.

Produsor: Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Rd., Indianapolis 46268, SUA.

Reprezentat in Romania prin: Dow AgroSciences Export SAS Reprezentanta Bucuresti Bucharest Business Park, Corp A, Intrarea B Sos.Bucuresti – Ploiesti Nr.1A, Sector 1, 013681-Bucuresti  
Tel: 021 4041570;021 404 1571;021 404 1572 Fax: 021 4041551

In caz de accidente, telefon de urgenta SGS Romania: +40 744 34 14 53

Ambulanta/Politie/Pompieri: Tel. 112

Centrul de informare toxicologică - Institutul National de Sănătate Publică: +4021 318 36 06 sau +40 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00)

Lot nr. : a se vedea marcajul de fabrica de pe ambalaj

Data fabricatiei : conform cu marcajul de fabrica de pe ambalaj

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricatiei

Informații suplimentare:

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

Informații privind transportul:

Transport rutier/feroviar ADR/RID: neclasificat

Transport maritim IMDG: neclasificat

Transport aerian ICAO-TI și IATA -DGR: neclasificat

Mostrele nu se expediază prin posta

A se utiliza numai in scopul pentru care a fost omologat si in conformitate cu instructiunile alaturate.

Riscurile asupra utilizatorilor si a mediului, pot fi evitate numai cu conditia respectarii recomandarilor din prezenta.

### PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Galera Super este un lichid solubil (SL) ce conține 240 g/l clopiralid, 80 g/l picloram și 40 g/l aminopirialid. Se prezintă sub formă de lichid limpede, omogen, mobil, de culoare maro. Nu este oxidant, nu este explozibil.



®™Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow")  
or an affiliated company of Dow

# e 1L

## MOD DE ACTIUNE

**Galera Super** este un erbicid cu aplicare foliara care combate buruienile dicotile anuale si perene din cultura de rapita. **Galera Super** are o dubla actiune: de contact, datorata picloramului si sistemica datorata clopiralidului si aminopirialidului.

Cele trei substante active din **Galera Super** au un mod asemanator de distribuire si actiune. Substantele sunt absorbite atat la nivel foliar cat si la nivel radicular, sunt translocate atat acropetal cat si basipetal si se acumuleaza in tesuturile meristematice ale plantelor. Au un mod de actiune "auxinic".

## MOD DE INTREBUINTARE

**Galera Super** se poate aplica pre-emergent sau post-emergent timpuriu (stadiu de 1-3 frunze) sau se poate aplica post-emergent in toamna, la stadiul rapitei de la 3 pana la 9 frunze sau primavara inainte ca mugurii florali sa fie vizibili.

**Dozele recomandate:** 0.2 L/ha toamna sau 0.25 L/ha primavara.

Numarul maxim de aplicare: o singura aplicare pe cultura.

Pentru aplicarea in toamna **Galera Super** se poate combina cu alte pesticide.

**Nu recomandam amestecul Galera Super cu alte produse in primavara.**

Volumul de apa utilizat: 100-400 L/ha.

**Buruieni sensibile:** *Cirsium arvense*, *Centaurea cyanus*, *Viola arvensis*, *Chenopodium album*, *Papaver rhoeas*, *Matricaria inodora*, *Galium aparine*, *Anthemis arvensis*, *Amaranthus spp.*, *Sonchus arvensis*, *Ambrosia artemisiifolia*, *Geranium dissectum*, *samulastra de floarea soarelui*, *Polygonum spp*, *Solanum nigrum*.

**Buruieni moderat sensibile:** *Stellaria media*, *Lamium sp.*, *Veronica sp.*

Timp de pauza: nu este necesar.

**NOTA: GALERA SUPER nu ar trebui aplicata in conditii de mediu sau agronomice nefavorabile cresterii plantelor (exemplu: vreme rece, seceta, fertilitate scazuta a solului). A nu se utiliza produsul cu 2 zile inainte sau dupa nopti cu conditii de inghet, sau cand apar fluctuatii mari de temperatura intre zi si noapte. GALERA SUPER aplicat singur nu este spalat de ploaie la doua ore de la aplicare.**

## CULTURI POSTMERGATOARE SI IN CAZ DE CULTURA CALAMITATA

In caz de cultura calamitata tratata cu **Galera Super** (exemplu – inghet, boli, daunatori) se poate semana pe acelasi teren: rapita de primavara, mustar, varza transplantata, cereale sau porumb in acelasi sezon cu cel putin 1 luna dupa tratament, cu aratura terenului inainte de infiintarea culturii.

Pe un teren care a fost tratat in toamna cu **Galera Super** pot fi infiintate urmatoarele culturi:

-Toamna (anul calendaristic urmator): cereale, rapita, mustar;

Dupa tramanentul de primavara cu **Galera Super** se pot infiinta pe acelasi teren urmatoarele culturi:

- In toamna aceluiasi an: rapita de toamna, cereale de toamna.
- In primavara anului urmator: porumb, sorg, cereale de primavara, rapita de primavara, mustar, varza, in.
- In primavara celui de-al doilea an calendaristic de la tratamentul din primavara cu **Galera Super**: orice cultura.

**Nu folositi paiele de pe terenurile unde s-a tratat cu Galera Super!**

**COMPATIBILITATE:** Pentru orice recomandare legata de compatibilitate va rugam sa contactati echipa reprezentantei Dow AgroSciences.

## CURATAREA ECHIPAMENTULUI

Dupa tratament, echipamentul de stropit trebuie curatat cu grija atat in interior cat si pe exterior, folosind detergenti specifici. Imediat dupa terminarea tratamentului, se goleste complet rezervorul. Se spala cu apa curata orice urma de solutie aflata la exteriorul echipamentului. Se clateste rezervorul cu apa curata si se goleste din nou. Se umple rezervorul pe jumatate cu apa curata si se adauga detergent la doza recomandata. Se agita si se pulverizeaza scurt prin duze. Se umple rezervorul cu apa si se lasa instalatia de agitare in functiune timp de 15 minute. Solutia se va elimina prin duze. Duzele si filtrele se scot si se curata separat folosind o solutie de detergent (50 ml detergent la 10 l apa). La sfarsit se clateste rezervorul cu apa curata si se goleste complet. Apa rezultata de la curatare se va colecta si depozita intr-un loc autorizat pentru deseuri de pesticide.



## **MASURI DE IGIENA SI PROTECTIA MUNCII**

A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii si pielea. In timpul lucrului se poarta obligatoriu echipament de protectie, nu se bea, nu se fumeaza si nu se mananca.

Dupa terminarea lucrului se spala bine mainile si fata cu multa apa si sapun, fara a freca.

In caz de contact cu ochii, se spala cu apa din abundenta, pentru cel putin 5 minute.

In caz de contact cu pielea, se spala bine, cu apa si sapun.

## **MASURI DE PRIM AJUTOR**

In caz de intoxicare prin ingestie, cutanat sau inhalare, se iau urmatoarele masuri de prim ajutor:

- se scoate accidentatul din mediul toxic sau poluat

- se scoate imbracamintea contaminata

- se spala tegumentele cu multa apa si solutii alcaline, daca sunt la indemana

- se transporta de urgenta accidentatul la cea mai apropiata unitate sanitara: tratament sub supraveghere medicala in functie de simptomele pacientului

- nu se foloseste lapte ca antidot. Nu se produce voma la pacienti in stare de inconstienta sau cu convulsii.

A nu se lasa produsul la indemana copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alapteaza, batranilor etc.

A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semintele si ambalajele acestora.

A nu se imprastia produsul in apropierea surselor de apa, sau pe alte culturi decat cea recomandata.

**Nota pentru medic:** se aplica masurile de prim ajutor, tratamentul bazandu-se pe decizia medicului in functie de simptomele pacientului.

In caz de contaminare cu produs, se recomanda a se contacta:

**Institutul National de Sanatate Publica –Biroul de informare toxicologica**

Tel: 021 318 3620/ interior 235

## **MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI**

Produsul se va aplica conform instructiunilor de utilizare aprobate, cu respectarea masurilor speciale pentru protectia apelor, conform prevederilor legale.

- Nu se aplica pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apa !

- Sa se previna prin orice masuri ca produsul sa ajunga in apele de suprafata !

Nu va spalati in sursa de apa. Avizati autoritatile in caz ca s-a deversat produs in cursurile de apa sau sistemele de drenare. In caz ca s-a varsat mai mult produs, baricadati suprafata respectiva si consultati-va cu producatorul.

## **MASURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR**

Agenti de stingere a incendiilor: ceata de apa, dioxid de carbon, extingtoare chimice uscate, spuma.

In timpul unui incendiu, fumul rezultat, poate fi toxic si/ sau iritant. Se impune echipamentul de protectie si masca de gaze. Mentineti ambalajele produselor la o temperatura scazuta, tinandu-le sub jet de apa rece. Apa contaminata va fi stransa pentru a se evita intrarea ei in sistemele de drenaj sau contaminarea apelor invecinate.

Ambulanta/Politie/Pompieri: Tel. 112

## **MASURI IN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE**

Produsul imprasitat accidental se va decontamina cu nisip, care se va colecta in containere specifice ce vor fi distruse in aceleasi conditii ca si ambalajele goale.

Se va purta echipament de protectie.

## **MASURI DE ELIMINARE A AMBALAJELOR GOALE:**

Dupa golire, ambalajele de plastic si metal vor fi decontaminate prin tripla clătire, golite de continut, uscate, curate si pastrate cu capacele separate, iar apa rezultata se va adauga la solutia de stropit. Ambalajele de hartie, saci sau cutii, vor fi curatate si compactate.

Ambalajele inscriptionate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociatiei Industriei de Protectia Plantelor din Romania vor fi colectate

gratuit prin centrele zonale de colectare SCAPA.

Telefonați la 0800.872.272 număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro) / [www.rigk.ro](http://www.rigk.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și calendarul de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

## **CONDITII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT**

Produsul se depoziteaza in ambalajul original, sigilat, in incaperi uscate, destinate in exclusivitate pesticidelor, fara actiunea directa a razelor solare si a caldurii.

Transportul se efectueaza ferit de intemperi si caldura. Pe timpul manipularii, transportului si depozitarii se iau obligatoriu toate masurile de protectia muncii, P. S.I. etc. Ambalajele golite nu se refolosesc. Produsul se va feri de inghet (ingheata la 0°C) si caldura excesiva.

Temperatura de depozitare intre: 5 si 30° C.

## **IN ATENTIA UTILIZATORULUI**

Producatorul isi declina orice responsabilitate fata de prejudiciile datorate depozitarii, manipularii sau utilizarii neconforme cu recomandarile din aceasta eticheta.

Relatii suplimentare referitoare la utilizare si orice informatii tehnice se pot obtine de la Reprezentantii Dow AgroSciences, la telefoanele: 0744 649657; 0752 139544; 0752 139545; 0758 101862; 0751 282166.