

**Faroangivelser:**

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser:

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Första hjälpen:

Se produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

Särskilda miljörisker:

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Verksamma beståndsdelar:

Pikloram 67 g/L (5,75 vikt-%)
Klopyralid 267 g/L (22,92 vikt-%)

Beredningsform: SL-Lösligt koncentrat.

Lagring: Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning.

Tomemballage: Tom förpackning får inte återanvändas.

Satsnummer och tillverkningsdag: Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 4975



Galera™

OGRÄSMEDEL

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK

Läs medföljande anvisningar före användningen.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

Mot ogräs i odlingar av raps och vårrybs.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Innehavare: Dow AgroSciences Danmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Köpenhamn K, Danmark, tel. +45 45280800

Importör: Dow AgroSciences Sverige AB, Box 7199, 103 88 Stockholm, tel. 040 97 06 40, www.corteva.se

™Trademarks of Corteva, DuPont, Dow AgroSciences and Pioneer and affiliated companies or their respective owners.



NETTOMÄNGD: 5 LITER

0003340512001



Bruksanvisning

Galera är en systemisk bladherbicid för bekämpning av örtgräs i höstraps, vårraps och vårrybs på våren. Produkten bekämpar bl.a. baldersbrå, blåklint, snärjmåra, svinmålla och tistel.

Verknings sätt

Galera är en blandningsprodukt som är sammansatt av de aktiva substanserna klopyralid och pikloram. Båda aktiva substanserna är auxinalstrare.

Galera innehåller 267 g klopyralid och 67 g pikloram per liter.

Galera tas primärt upp via bladen och transporteras runt i plantans övriga delar. På känsliga ogräsarter kan man normalt se en effekt 1-2 dagar efter behandling. Den fulla effekten ses från 3-4 veckor efter behandling.

Grödor

Galera är godkänd för bekämpning av örtgräs i höstraps och vårraps/rybs. Galera får endast användas på våren och får inte användas efter vårrapsens/rybsens stadie BBCH 14 och höstrapsens stadie BBCH 50 (knopparna fortfarande täckta av blad) då det finns risk för skadepåverkan och därmed avkastningspåverkan. Galera kan inte användas i sorterna Mendel och Quartz samt i höstraps och vårraps avsedd för uppförökning.

Klimatförhållande vid användning

Optimal effekt med Galera uppnås vid en morgonsprutning när plantorna är saftspända och i aktiv tillväxt.

Dagstemperaturen bör vara över 8-9° C vid behandling.

Undvik att behandla med Galera då det vid behandlingstillfället har varit frost eller finns risk för frost.

Undvik att behandla när grödan är stressad p.g.a. kyla, torka, vattenmättad jord, angrepp av skadedjur, näringsbrist, andra pesticidbehandlingar, vid kraftiga temperatursvängningar eller vid mycket höga dagstemperaturer > 25° C.

Om någon av ovanstående stressfaktorer förekommer kan blomstringen av en gröda behandlad med Galera försenas/förlängas i upp till 3 veckor. Denna försening kan påverka skördemognaden och därmed inverka negativt på kvaliteten av skörden.

Doserings- och användningsvägledning

Grödor	Växtstadie	Dosering l./ha.	Mycket god effekt >90 %	God effekt 70-90 %
Höstraps	BBCH 30-50	0.3*	Baldersbrå, kamomill, blåklint	Snärjmåra, tistel
Vårraps och vårrybs	BBCH 12-14	0.3*	Baldersbrå, kamomill, blåklint	Svinmålla, snärjmåra, åkerbinda, tistel

*Galera ska användas tillsammans med ett vidhäftningsmedel, t.ex. PG26N, för att säkra effekten på svinmålla och snärjmåra samt för att säkra korrekt droppfördelning och därmed optimal fästelse på bladen.

Regnfasthet

Galera är regnfast efter 6 timmar.

Jordart

Galera kan användas på alla jordarter.

Blandningar

Galera bör inte blandas med herbicider, fungicider, insekticider, mikronäringsämnen eller flytande gödselmedel.

Omsådd

Vid omsådd går det enbart att så stråsäd och majs.

Efterföljande gröda

Följande grödor är känsliga för behandling med Galera:

- ärtor, bönor, lupin och andra baljväxter
- potatis och tomater
- morötter och övriga flockblommiga växter
- sallad och övriga korgblommiga växter

Växtmaterial från en gröda behandlad som angivet på etiketten, och som har hackats, spridits och väl nedbrukat på hösten kan inte skada en vårsådd känslig gröda. Växtmaterial från en gröda, som behandlats med Galera och som inte har brutits ned, kan skada en efterföljande känslig gröda. Undvik därför känslig gröda omedelbart efter det att växtmaterial från en gröda behandlad med Galera har nedbrukats.

Växtmaterial från gröda behandlad med Galera bör inte användas i växthus eller i kompost.

Var uppmärksam på risken för vinddrift.

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruks spruta med bom". Broschyren finns på www.sakertvaxtskydd.se.

Galera ska appliceras med en växtskydds spruta, som är kalibrerad och uppfyller den standard och specifikation som uppges av sprutillverkaren.

Rekommenderad mängd vatten vid behandling är 100 till 300 liter vätskemängd per hektar. Använd en spruteteknik som är anpassad för ogräsets storlek och bladställning. För att säkerställa god nedträngning i täta grödor rekommenderas låg hastighet och minst 200 vätskemängd l/ha.

Preliminär uppgift vätskemängd, förslag till munstycksval, tryck och körhastighet

Beredning av sprutvätska

Se alltid till att sprutan är ordentligt rengjord från rester och beläggningar samt kontrollerad före tillredning av sprutvätskan påbörjas. Detta gäller särskilt om sprutan har använts för sprutning i andra grödor.

Sprutvätskan ska vara under omrörning vid tillredning fram till sprutningsarbetet är avslutat. Fyll halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd preparat. Om additiv användes, ska det tillsättas alldeles innan tanken blir full.

Preparatpåfyllare: Vid användning av preparatpåfyllare, fylls halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd av preparat. Därefter sugts vätskan upp i sprutan samtidigt som rent vatten tillförs.

Efteråt sköljs preparatpåfyllaren, och eventuellt tomt emballage. Upprepa processen med att öppna och stänga preparatpåfyllarens bottenventil tills inga synliga spår av preparatet finns. Om additiv användes, ska det tillsättas alldeles innan tanken blir full.

Preparatdosering: Vid användning av preparatdosering hänvisas användaren till spruttillverkarens rekommendationer.

Invärdig rengöring av sprututrustning vid avslutad/byte av sprutning

Observera! Eventuell sköljvattentank bör vara av sådan storlek att sprutvätskan kan utspädas minst 50 gånger.

Var speciellt uppmärksam på att få rengjort alla invändiga detaljer grundligt. Aktivera alla slangar och ventiler samt öka trycket så att övertrycksventilen från det självrengörande filtret utlöser.

Detta gäller under alla rengöringsprocesser.

- Starta med att tömma sprutan helt innan rengöring. Rester av sprutvätskan samt sköljvattnet ska sprutas ut på den behandlade arealen.
- Genom de invändiga spolmunstyckena tvättas spruttanken invändigt, skölj även slangar och ramp strax efter sprutarbetets avslutning med rent vatten. Detta skall upprepas 2-3 gånger.
- Fyll vatten i tanken – 10-15% av tankkapaciteten (100-150 liter vatten i en 1000 liters tank) och tillsätt 0,5 liter All Clear¹ Extra eller liknande produkt i rekommenderad dosering/ 100 liter vatten. Spruta lite av sköljvattnet ut genom slangar, ramp och munstycke så de blötlägges. Låt tankspolmunstycke vara i drift under minst 15 minuter. Töm därefter sprutan genom ramp och munstycken över tidigare besprutad areal under körning.
- Munstycke, filter och silar monteras av och tvättas i vatten, tillsätt 50 ml All Clear Extra/ 10 liter vatten.
- Skölj tanken och alla slangar grundligt i 5 minuter med rent vatten. Sköljvattnet sprutas ut genom ramp och munstycke.

Utvändig rengöring av sprutor

Rengöring av spruta och traktor (sprutekepige) måste göras på det behandlade området, biobädd eller på en påfyllnings/tvättplats med uppsamling av tvättvatten i flytgödselbehållare eller annan behållare. Rengöring på det behandlade området kräver växtskyddsspruta försedd med tvättutrustning och att vattenkapaciteten är tillräcklig.

Rekommenderad skyddsutrustning vid användning

Vid beredning/rengöring: Använd skyddsglasögon, överdragsbyxor, skyddshandskar och gummistövlar.

Vid sprutning: Med sprutbommen mindre än 1 meter över marken, monterad på traktorn eller liknande, samt när arbetet utförs utanför eller utan förarhytt används överdragsbyxor, skyddshandskar och gummistövlar. Vid sprutning

med sluten hytt (ventilationsanläggning ska vara avstängd) ska det inte användas särskild skyddsutrustning. Vid annan appliceringsmetod hänvisas till Arbetsmiljöverkets broschyrer "Ditt grundskydd mot växtskyddsmedel".

Resistensstrategi

Produktnamn	Typ	Verksam substans	HRAC grupp	Risk för utveckling av resistens
Galera	HERBICID	Klopyralid Pikloram	0	Låg

Dow AgroSciences rekommenderar en stark anti-resistens strategi, efter riktlinjerna utarbetade av WRAG (Weed Resistance Action Group). För att undvika resistensutveckling rekommenderar Dow AgroSciences, att det generellt används ogräsmedel med olika verkningssätt i växtföljden. – gärna i blandningar. Det rekommenderas ytterligare att ha både vår och höstsådda grödor i växtföljden. Speciellt i samband med reducerad jordbearbetning bör dessa rekommendationer följas noggrant. Var medveten om att bristande effekt (om produkten för övrigt har använts på rätt sätt) kan bero på begynnande resistensutveckling.

Lagring

Förvaras torrt och frostfritt.

Tomma emballage

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma flaskorna sköljs ordentligt med vatten minst tre gånger. Sköljvattnet häller man i sprutan. Väl rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork skall enligt överenskommelse lämnas för energiutvinning till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Observera att förpackningarna ska sköljas ordentligt minst 3 gånger och ställas upp och ned under minst 30 sekunder för avrinning. Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar (svepretur.se).

Dow AgroSciences Sverige AB er medlem av Svenskt Växtskydd.

¹Varumärke - FMC Agricultural Solutions

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**

**Faroangivelser:**

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser:

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Första hjälpen:

Se produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

Särskilda miljörisker:

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Verksamma beståndsdelar:

Pikloram 67 g/L (5,75 vikt-%)
Klopyralid 267 g/L (22,92 vikt-%)

Beredningsform: SL-Lösligt koncentrat.

Lagring: Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning.

Tomemballage: Tom förpackning får inte återanvändas.

Satsnummer och tillverkningsdag: Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 4975



Galera™

OGRÄSMEDEL

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK

Läs medföljande anvisningar före användningen.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

Mot ogräs i odlingar av raps och vårbybs.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Innehavare: Dow AgroSciences Danmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Köpenhamn K, Danmark, tel. +45 45280800

Importör: Dow AgroSciences Sverige AB, Box 7199, 103 88 Stockholm, tel. 040 97 06 40, www.corteva.se

™Trademarks of Corteva, DuPont, Dow AgroSciences and Pioneer and affiliated companies or their respective owners.



3 362130 106005 >

NETTOMÄNGD: 5 LITER