



Gallup® Biograde® 360

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P302+P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning frångårdsplaner och vägar

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

Användningsområde:

Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. Efter uppkomst i lantbruksgrödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder dock endast:

1. mot stocklöpare och högväxande ogräs genom avstrykning,
2. för nedvisning av gröna växtdelar i odlingar av oljeväxter,
3. i samband med skörd genom avstrykning med aggregat kopplat till skördetröska.

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Begränsningar i användningen:

Karenstiden i rybs och raps är 14 dygn. Besprutningen av radmellanrummen vid odling av trädgårdsväxter är tillåten endast med specialspruta på ett sätt, som totalt förhindrar vindavdrift till odlingsväxterna. Avstrykningsmetoden får inte användas i hallon- och åkerbärsodlingar eller för avlägsnande av utlöpare i jordgubbsodlingar. Halm som behandlats får inte användas till djurfoder.

Lägsta lagringstemperatur -15 °C

Registreringsnummer:
4812, klass 2L.

Endast för yrkesmässigt
bruk.

glyfosat 360 g/l (som
isopropylaminsalt av glyfosat), SL

Tillverkare: Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.,

Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irland.

Tel: + 353 1 8112900 Fax: + 353 1 8224678

E-mail: info@barclay.ie Website: www.barclay.ie

Registreringsinnehavare och importör: Barclay Chemicals (R&D) Ltd.

Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited, 2015.

Gallup är ett registrerat varumärke som tillhör Barclay Chemicals (R&D) Ltd.

Biograde är ett registrerat varumärke som tillhör Barclay Chemicals (R&D) Ltd.

BRUKSANVISNINGAR

VIKTIGT: Denna information är godkänd som en del av Produktetiketten. Alla instruktioner i denna avdelning bör läsas noggrant i syfte att uppnå ett säkert och framgångsrikt resultat med denna produkt.

Användningsändamål:

Mot ogräs i odlingsjord, i radmellanrummen i odlingar av trädgårdsväxter, i fruktträdgårdar, på icke odlade områden. För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Begränsningar i användningen:

Karenstiden i rybs och raps är 14 dygn.

Besprutningen av radmellanrummen vid odling av trädgårdsväxter är tillåten endast med specialspruta på ett sätt, att vindavdrift till odlingsväxterna helt och hållet kan förhindras.

Övriga villkor

För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas. Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar, skyddskläder och skyddsglasögon eller ansiktsskydd användas. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Allmän bruksanvisning

Kvickroten bör ha minst 3-4 blad (10-15 cm höga). Fleråriga örtogräs bekämpas just före eller senast under blomningen. Flyghavren bekämpas senast då vipporna börjar vara synliga.

Speciellt torra förhållande före besprutningen, eller regn efter besprutningen, kan försvaga preparatets effekt. Effekten börjar synas 10-14 dagar efter besprutningen.

Marken får inte bearbetas före besprutningen. Efter besprutningen får jorden plöjas eller bearbetas först då ogräsen blivit rödvioletta eller gula, vanligen cirka 2-4 veckor efter besprutningen.

Preparatet har ingen effekt vid behandling på frusna ogräs. Lätt nattfrost försvagar dock inte effekten om besprutningen utförs då frosten släppt.

Anmärkningar:

Undvik avdrift/kontakt med huvudgrödan samt till lövträd och barrträd innans deras årskott har förvedats. Vid besprutningen bör man se upp för vindavdrift och vid avstrykning för att preparatet kommer i kontakt med odlingsväxten (t.ex. att preparat droppar på huvudgrödan, att preparat överförs med traktorhjul eller skodon till huvudgrödan, att appliceringsredskapet berör huvudgrödan). Preparat får inte komma i kontakt med trädens blad eller grenar, eftersom preparatet skadar också bladlösa träd. Lövträdens rotsystem kan växa ihop med närbelägna träd av samma art, detta gäller speciellt aspar och popplar. Därför förekommer en risk vid stubbehandling och fickning, att närbelägna träd kan skadas eller dö.

Behandling i stubb, i samband med tröskning är tillåten endast med utrustning, som utvecklats för ändamålet och används enligt anvisningarna. Speciell uppmärksamhet bör fästas vid utrustningens skick. Information om utrustning som monteras under tröskan, samt om utrustning som lämpar sig för avstrykning, erhålls av importörerna.

Växtrester som täcker ogräsen skall först avlägsnas eller spridas på åkern, så att ogräsen, i synnerhet kvickrotsskotten, får ljus och så att medlet når ogräsen vid besprutningen. Att hacka halmen kan rekommenderas endast då man tröskar lågvuxna sädessorter tidigt i augusti (se Allmän bruksanvisning).

Kvickrot: Dos är 3-4 l/ha + 100-200 l vatten/ha. Den lägre dosen kan väljas då besprutningsförhållandena är goda och det förekommer lite eller måttligt med kvickrot

Örtogräs: (t.ex. hästhov, fettistel, åkertistel, knölsyska) Dos 6-8 l/ha + 100-200 l vatten/ha.

Spannmålsgröda: före eller efter direktsådden:

Behandlingen görs före direktsådden eller senast 2 dygn efter sådden. Halm och andra växtrester bör avlägsnas före behandlingen. Vid behandling efter sådden är det viktigt, att fröna är nermyllade i marken för att man skall undvika skada på säden.

Kvickrot och andra fleråriga ogräs:

Dos 3 l/ha + 100-200 l vatten/ha.

Ettåriga örtogräs:

Dos 1,5 l/ha + 0,5 l vidhäftningsmedel/ha + 100-200 l vatten/ha.

Nedvisning av gröna växtdelar i höst- och våroljeväxter före skörd:

Behandlingen utförs i moget gröda minst 10 dagar före skörden. Vid besprutningstidpunkten bör kärnornas fukthalt vara under 30 %. Frö som skall används till utsäde får inte behandlas.

Dos: 2-3 l/ha + 0,5 l vidhäftningsmedel/ha + 100-200 l vatten/ha.

Den lägre dosen rekommenderas endast då förekomsten av kvickrot liten och då sprutningsförhållandena är goda.

Kvickrot: Dos 3-4 l/ha + 100-200 l vatten/ha.

Örtogräs: Dos 6-8 l/ha + 100-200 l vatten/ha. Dosering över 4,0 l/ha får inte användas i grödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder.

Flyghavre: Dos i träda och på icke odlade områden 2-3 l/ha + 100-200 l vatten/ha. I sprutväska tillsätts vidhäftningsmedel 0,7 l /200 l vatten/ha.

Behandling i träda, stubb, vallbrott:

Fleråriga örtogräs bekämpas just före eller under blomningen, dock alltid innan ogräsen mognat

Mycket kvickrot/ normala betingelser: Dos 4 l/ha + 100-200 l vatten/ha.

Örtogräs, fleråriga växter, klöver, skräppa: Dos 6-8 l/ha + 100-200 l vatten/ha

I radmellanrummen vid odling av trädgårdsväxter:

Besprutning kan utföras från ogräsen uppkomst och fram till 4-8 bladstadium. Besprutning är tillåten endast med specialspruta så, att vindavdrift till odlingsväxterna helt och hållet kan förhindras. Vid besprutningen bör man använda minsta möjliga tryck och största möjliga droppstorlek. Kontakt med huvudgrödan via stänk eller beröring av spridningsredskapen bör förhindras. Om ens en liten mängd sprutvätska kommer i kontakt med huvudgrödan, kan allvarliga skador uppstå. Vid behandling av radmellanrummen mellan låga odlingsväxter är risken för skador större, följaktligen ökar även kraven på att förhindra vindavdrift. En speciell riskgrupp är odlingsväxter som har utlöpare, d.v.s. revor (jordgubbar) eller rotskott (bl.a. hallon, plommon, många prydnadsträd och -buskar), vilket kan leda till att glyfosatet sprider sig via dem till moderplantan. I sådana växter kan besprutning av radmellanrummet enbart utföras ifall det inte växer levande utlöpare eller rotskott mellan raderna, eller om dessas kontakt till moderplantan har brutits, t.ex. genom att avskärning med en lämplig avskärare.

Dos: 1.5-3 l/ha + 0,5 l vidhäftningsmedel/ha + 100-200 l vatten/ha.

De mindre bruksmängderna rekommenderas vid fröogräs.

Fruktodlingar:

Behandlingstidpunkten bör väljas enligt utvecklingsstadiet hos de dominerande ogräarterna (se Allmän bruksanvisning). Ogräs under fruktträd och i raderna mellan fruktträd kan besprutas tidigast 4 år efter trädens plantering. Material som täcker ogräsen bör avlägsnas före behandlingen. Stam- och rotskott bör avlägsnas senast en vecka före behandlingen.

Kvickrot: Dos 5,0 l/ha + 100-200 l vatten/ha

Välganter och runt byggnader. Ogräsen bör vara minst 10 cm höga.

Korg- /wiperbesprutare (t.ex. Ogräs-wiper mini)

Vissa ogräs, i synnerhet sådana med en upprättstående växtlighetsform och på gott avstånd från önskvärda arter, kan kontrolleras effektivt genom bestrykning med en koncentrerad lösning av Barclay Gallup Biograde 360 på bladen eller stammarna. Ogräset måste vara aktivt växande vid applikationen. Bespruta inte när regn väntas inom 6 timmar eftersom, vid sidan av en otillfredsställande ogräskontroll, kan produkten överföras till önskvärda arter genom vattenstänk eller bladkontakt.

VARNING

Se till att det är minst 5 cm mellan toppen av den högsta, önskade vegetationen och den impregnerade bladbestrykaren.

Barclay Gallup Biograde 360 lösning

Maximala koncentrationer får inte överstiga följande:

Ogräs-Wiper Mini: 1 delar av produkten : 2 delar vatten

Övriga wipers: 1 delar av produkten : 1 delar vatten för normala förhållanden; under varma, torra förhållanden använd en proportion av 1:2 vattenlösning.

Obs: För att underlätta identifikationen av behandlade träd kan man använda sig av ett kommersiellt vattenlösligt färgämne, som tillsätts den iordningställda lösningen med en proportion av 1 ml färg per 10 liter preparerad besprutningslösning.

Uträkning av dosering vid användning av ryggspruta

METRISK- Medelvolymapplikation

PRODUKTREREKOMMENDATION (liter produkt i l/ha vatten)	Mängd Barclay Gallup Biograde 360 per 10 liter för behandling av 400 m ²
3 liter i 250 l/ha	120 ml
4 liter i 250 l/ha	160 ml
5 liter i 250 l/ha	200 ml
6 liter i 250 l/ha	240 ml

METRISK - Lågvolymapplikation

PRODUKTREREKOMMENDATION (liter produkt i l/ha vatten)	Mängd Barclay Gallup Biograde 360 per 10 liter för behandling av 1000 m ²
3 liter i 100 l/ha	300 ml
4 liter i 100 l/ha	400 ml
5 liter i 100 l/ha	500 ml
6 liter i 100 l/ha	600 ml

Avfallshantering

Rester, spill och ej rengjort tomemballage är farligt avfall och ska destrueras i enlighet med gällande lagstiftning. Rengjort tomemballage (skölj minst 3 gånger med vatten) och ytteremballage som ej har varit i direkt kontakt med medlet kan lämnas på närmaste återvinningscentral.

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera