



Gallup Hi-Aktiv®

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

FORSIGTIG

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til:

Ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning i korn, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner og græs. Må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

Ukrudtsbekæmpelse under frugttræer indtil 1 måned før høst og om efteråret efter høst.

Ukrudtsbekæmpelse efter såning og før fremspiring samt selektiv ukrudtsbekæmpelse i jordbrug ved hjælp af specielt udstyr.

Ukrudtsbekæmpelse i ikke spiselige havebrugs-, planteskole-, og skovkulturer.

Ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortove, havegange, terrasser og udrykede arealer.

Må ikke anvendes til:

Ukrudtsbekæmpelse på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb og søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3)

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1)

Opbevares utilgængeligt for børn (P102)

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

FØRSTEHJÆLP

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ukrudtsmiddel nr. 357-3

Midlet er et vandopløseligt koncentrat indeholder 490 g/l (40,2 % w/w) glyphosat

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmidler for ordningen 1107/2009.

OPBEVARES FROSTFRIT

Batchnummer se emballagens top.

Holdbarhed: 2 år efter

produktionsdato .

Produktionsdato er placeret på beholderen

Indehavere: 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

Godkendelsesindehaver: Barclay Chemicals R&D Ltd Kontaktoplysninger som ovenfor.

Gallup er et registreret varemærke tilhørende Barclay Chemicals (R&D) Ltd

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

BRUGSANVISNING

BARCLAY GALLUP HI-AKTIV er et systemisk totalukrudtsmiddel i flydende form, som hæmmer dannelsen af specifikke aminosyrer i plantens vækstpunkter, hvorved væksten standser og planten dør. Stort set alle planter som rammes skades eller dør.

BARCLAY GALLUP HI-AKTIV anvendes mod kvik og andre flerårige græsser, tokimbladet ukrudt samt nedvisning i korn, græs, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner, på stubmarker, i frugtplantager, i havebrugs-, planteskole- og skovkulturer, samt på udyrkede arealer. Afgrøder beregnet til udsæd må ikke behandles. Arealer med spiselige afgrøder eller foderafgrøder må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

BARCLAY GALLUP HI-AKTIV bør udsprøjtes på tørre eller dugvåde planter. Regn inden 6 timer efter behandling vil normalt forringe virkningen. 24 timer uden regn efter behandling vil være optimalt.

AFGRØDESPECIFIK INFORMATION

Korn før høst: Der må ikke behandles senere end 10 dage før høst. Korn til udsæd må ikke behandles.

Dosering:
Kvikmængde mindre end 25 skud/m² 1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m² 2,2 l/ha

Ærter og hestebønner før høst: Der må ikke sprøjtes senere end 10 dage før høst. Fremavsarealer må ikke behandles.

Dosering:
Kvikmængde mindre end 25 skud/m² 1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m² 2,2 l/ha

Raps før høst: Der må ikke sprøjtes senere end 10 dage før høst. Fremavsarealer må ikke behandles.

Dosering:
Kvikmængde mindre end 25 skud/m² 1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m² 2,2 l/ha

Nedvisning af korn, ærter, hestebønner og raps: Behandling i korn udføres når vandindholdet er under 30 %, når kærnerne er vanskelige at dele med en fingernegl. Behandling i ærter udføres når ca. 75% af marken har skiftet farve fra gulgrøn til gulbrun. Ærterne fra de øverste bælg bør være faste og kunne flækkes med 2 fingre. På dette tidspunkt er ærternes nederste bælg mellembrun, de midterste bælg lysebrune og den øverste bælg er lysegrøn til lysegul. Behandling i hestebønner udføres 10-14 dage før planlagt høst. Det rette sprøjetidspunkt finder man lettest ved at følge bælgernes udvikling. Sprøjt når ca. ¼ af bælgene har skiftet farve til helt sort. Nedvisning af hestebønner kan strække sig udover det ovennævnte antal dage. Behandling i raps udføres, når vandindholdet i frøene er under 30 %. Dette stadium indtræffer normalt, når størsteparten af skulperne er gulgrønne med gulbrune og enkelte sorte frø. Sprøjetidspunktet vil indtræde 2-4 dage før normal skårlægning. Der må ikke behandles senere end 10 dage før høst. Fremavsarealer må ikke behandles.

Dosering: 2,2-2,9 l/ha

Stub: Til bekæmpelse af kvik og tokimbladet ukrudt samt nyfremspiret korn. Halmen bør fjernes straks efter høst, således at kvikken kan komme i god vækst. Der sprøjtes, når kvikken har 3-6 blade. Sprøjtning efter høst bør altid foretages på ubearbejdet jord. Sprøjtning i stub kan foretages til langt hen på året, så længe klimaforholdene tillader det. Enkelte frostnætter med temperaturer ned til -3 °C før sprøjtning vil ikke have indflydelse på virkningen. Jordbearbejdning kan påbegyndes 10 dage efter behandlingen.

Dosering:
Genfremspiret korn og andet ukrudt 1,1-1,5 l/ha
Kvik 2,2-2,9 l/ha
Smalbladede græsser som rødsvingel og engrapgræs 2,9-4,4 l/ha

Græs før sidste slæt: Der kan sprøjtes mod kvik i forbindelse med omlægning eller destruktion af græsmarker. Kvikken skal have 3-6 blade for at opnå en tilfredsstillende effekt, dog kan græsset pletvist dække kvikken og forringe effekten. En forøgelse af doseringen kan til dels afhjælpe dette. Efter 10 dage kan græsset enten bruges til afgræsning eller tages til slæt.

Dosering:
Kvik og græsser 2,9 l/ha
Omlægning af græs 2,9-4,4 l/ha

Udyrkede, bevoksede arealer: Der kan sprøjtes gennem hele vækstsæsonen. Ukrudtet bør være veludviklet og i god vækst ved sprøjtning. Ved tæt og kraftig ukrudtsbestand anvendes 4,4 l/ha. 10 dage efter sprøjtning kan jorden bearbejdes og tilplantes. Sprøjt ikke under hække, da hækken kan tage skade. Vandmængde 200 l/ha. **Pas på vinddrift.**

Dosering: 1,1-4,4 l/ha

Træstødbehandling: Stød efter nyfældede træer behandles straks efter fældning med en 20 % opløsning af BARCLAY GALLUP HI-AKTIV som sikring mod genvækst og rodsrud. BARCLAY GALLUP HI-AKTIV kan påføres med pensel eller rygsprøjte på selve snitfladen. Behandling er bedst når saftstrømmen er nedadgående (oktober-februar). Nært beslægtede arter af træer kan have rodsammenvoksninger og der er derfor en risiko for, at nabotræer kan skades.

Dosering: 10-20 % opløsning

Frugtplantage: BARCLAY GALLUP HI-AKTIV må ikke komme i berøring med træernes løv eller rodsrud, idet træerne da kan skades betydeligt. Anvend afskærmet sprøjtning.

Dosering: 2,2-4,4 l/ha

Skovbrug: I Rødgran, Nordmannsgran og Kæmpegran kan BARCLAY GALLUP HI-AKTIV anvendes om efteråret, når strækingsvæksten er afsluttet, årsskuddene er modne og endeknopperne er dannet.

Dosering: 2,2-4,4 l/ha

Forårsanvendelse: Ikke udvintrede kornplanter i en ellers udvintret vintersædsmark kan bekæmpes, så snart vækstpunktet grønnes. Doseringen afpasses efter ukrudtsflora og størrelse. Jordbehandling eller direkte såning kan foretages få dage efter sprøjtning.

Dosering:
Kvik 2,0-2,9 l/ha
Bekæmpelse af korn i udvintret vintersæd 0,7-1,1 l/ha
Bekæmpelse af udvintret raps 1,1-1,5 l/ha

Rygsprøjte: Anvendelse af rygsprøjte vil være formålstjenlig, når mindre arealer skal renholdes for ukrudt. Brug evt. skærm ved sprøjtning tæt på kulturplanter. 0,15-0,22 liter BARCLAY GALLUP HI-AKTIV i 10-15 liter vand er passende til 500 m².

Dosering: 0,15-0,22 liter i 10-15 liter vand per 500 m²

SPRØJTETEKNIK OG OPTIMALE FORHOLD

Vandmængde	100-200 l/ha
Dyse	Hardi 4110-12/14
Tryk	2-3 bar
Temperatur	Mindre betydning
Ukrudt	Saftspændte i vækst
Luffugtighed	>95% relativ
Jordfugtighed	Høj

Det er vigtigt, at sprøjtevæsken fordeles jævnt over hele arealet. Undgå vinddrift til naboafgrøder og læhegn, der vil skades betydeligt, hvis de rammes.

BLANDING AF SPRØJTEVÆSKEN

Fill sprøjten med ¾ af den nødvendige vandmængde. Tilsæt BARCLAY GALLUP HI-AKTIV og start derefter omrøringen, hvorefter resten af vandmængden tilføres.

RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR

Rengør sprøjteudstyret grundigt umiddelbart efter brug.

Sprøjten tømmes helt i marken og skylles grundigt med rent vand både indvendigt og udvendigt. Tanken tømmes ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom/dyser. Skyllevandet kan sprøjtes ud over den behandlede afgrøde. Restsprøjtevæsken skal være fortyndet 50 gange før den må tømmes ud i marken.

Husk at skyllevandet ikke må komme i kontakt med brønde, dræn eller kloakker.

Hvis der ikke findes en egnet vaskeplads med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder, rengøres sprøjten bedst i marken.

BORTSKAFFELSE AF TOM EMBALLAGE

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Emballagen må ikke genbruges.

Skyllevandet hældes op i sprøjten.

SIKKERHED

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm (S36/37/39).

Produktet skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Undgå udledning til miljøet. Ser særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.