



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 erhvervsmassigt og kræver gyldig autorisation

Ukrudtsmiddel nr. 357-14

Midlet er et vandopløseligt koncentrat som indeholder 490 g/l (40,2 % w/w) glyphosat
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

OPBEVARES FROSTFRIT

Batchnummer se emballagens top. Holdbarhed: 2 år efter produktionsdato. Produktionsdato er placeret på beholderen
Nettoindhold: 5 liter

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 lovpilgite 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.

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

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

FØRSTEHJÆLP

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

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

Etikette nr: 1
GODKENDT

15. juli 2022

for pakninger på
Miljøstyrelsen

Franziska Eizel

1L, 5L, 10L & 20L

Indehaver: Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.,
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irland
Tel: +353 1 8112500 Fax: +353 1 8224676
E-mail: info@barclay.ie Website: www.barclay.ie

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

© Gallup er et registreret varemærke tilhørende Barclay Chemicals (R&D) Ltd
Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited, 2022

Distributør: LFS KEMI A/S, Navervej 4, DK-6600 Vejen / tlf.: 7612 3370

BRUGSANVISNING

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

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. Afgrøder beregnet til udsæd må ikke behandles. Arealer med spiselige afgrøder eller foderafgrøder må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

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.

Resistens

Gallup Hi-Aktiv indeholder aktivstoffet glyfosat, som er en del af glycin ukrudtsmidler og tilhører gruppen af EPSP synthase hæmmere (HRAC gruppe G). Disse vurderes at have lav risiko for udvikling af resistens. I Danmark er der ikke fundet tilfælde af resistens.

Når ukrudtsmidler anvendes i adskillige år på samme areal, kan der ske en udvælgelse af naturligt forekommende resistente arter. Disse kan opformes og blive dominerende. For at mindske risikoen for udvikling af resistens anbefales det at blande med eller skifte mellem midler med forskellige virkemekanismer, som har gode effekter overfor den pågældende ukrudtsart.

AFGRØDESPECIFIK INFORMATION

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

Dosering:

Kvikmængde mindre end 25 skud/m ²	1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m ²	2,2 l/ha

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

Dosering:

Kvikmængde mindre end 25 skud/m ²	1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m ²	2,2 l/ha

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

Dosering:

Kvikmængde mindre end 25 skud/m ²	1,5 l/ha
Kvikmængde større end 25 skud/m ²	2,2 l/ha

Nedvisning af korn, ærter, hestebønner og raps: Behandling i korn udføres senest 10 dage før høst, hvor 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 mellembrune, de midterste bælg lysebrune og den øverste bælg er lysegrøn til lysegul. Behandling i hestebønner udføres 10-14 dage før planlagt høst. Det rette sprøjtetidspunkt finder man lettest ved at følge bælgens udvikling. Sprøjt når ca. ¼ af bælgene har skiftet farve til helt sort. Nedvisningen kan dog strække sig udover det ovennævnte antal dage. Behandling i raps udføres, når vandindholdet i frøene er under 30 %. Dette stadie indtræffer normalt, når størsteparten af skulperne er gulgrønne med gulbrune og enkelte sorte frø. Sprøjtetidspunktet vil indtræde 2-4 dage før normal skårlægning. Der må ikke sprøjtes senere end 10 dage før høst. Fremavlsarealer må ikke behandles.

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

Stub: Til bækpølse 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

Træstødbehandling: Stød efter nyfældede træer behandles straks efter fældning med en 20% opløsning af GALLUP HI-AKTIV som sikring mod genvækst og rods kud. 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: GALLUP HI-AKTIV må ikke komme i berøring med træernes løv eller rods kud, idet træerne da kan skades betydeligt. Anvend afskærmet sprøjtning.

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

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

Dosering:

2,2-4,4 l/ha

Forårsanvendelse: Ikke udvintrede kornplanter i en ellers udvintret vintersædsmark kan bekæmpes, så snart vækstpunktet grønnnes. 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

Rygsprøjt: Anvendelse af rygsprøjt vil være formålstjenlig, når mindre arealer skal renholdes for ukrudt. Brug evt. skærm ved sprøjtning tæt på kulturplanter. 0,15-0,22 liter 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	Saftspænde 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

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

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.