

Permit holder:

Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Forbundsrepublikken Tyskland,

Enhed, der indfører plantebeskyttelsesmidlet på Republikken Polens område: Bayer Sp. z oo, Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, Republikken Polen, tlf.: 22 572 35 00, www.agro.bayer.com.pl

Enhed ansvarlig for den endelige emballage og mærkning af plantebeskyttelsesmidlet: (...)

ROUNDUP 360 PLUS

Produktet er beregnet til brug for professionelle brugere.

Indhold af aktivt stof:

glyphosat, en forbindelse fra gruppen af aminofosforsyrer i form af kaliumsalt – **360 g/l (28,77%)**.

Tilladelse fra Ministeriet for Landbrug og Udvikling af Landdistrikter nr. R - 71/2014 af 14/05/2014

fornyet ved afgørelse nr. R-32/2022 fra Ministeriet for Landbrug og Udvikling af Landdistrikter af 15. november 2022.

senest ændret ved Ministeriet for Landbrug og Udvikling af Landdistrikter's afgørelse nr. R - 1553/2024d af 10/12/2024



Opmærksomhed

H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 – Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH 401 – Følg brugsanvisningen for at undgå risici for menneskers sundhed og miljøet.

P264 – Vask hænderne grundigt efter brug.

P280 – Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338 – VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og det er nemt at gøre. Fortsæt skylningen.

P337+P313 – Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp.

P391 – Opsaml spild.

BESKRIVELSE AF VIRKNING OG BRUGSBETINGELSER FOR PLANTEBESKYTTESMIDLET

Ikke-selektivt herbicid med systemisk virkning, påført bladmæssigt, i form af et koncentrat til fremstilling af en vandig opløsning (SL).

Ifølge HRAC-klassificeringen er aktivstoffet glyphosat klassificeret i gruppe 9 (tidligere gruppe G).

INDSATS MOD UKRUDS

Midlet indeholder et aktivt stof, der hæmmer enzymets virkning – 5-enolpyruvat-shikimat-3-fosfat (EPSPS), som er et nøgleenzym i shikiminsyre's metaboliske vej, der er forbundet med biosyntesen af aromatiske aminosyrer, hvilket følgelig fører til hæmning af syntesen af proteiner, der er nødvendige for planter's vækst og udvikling.

Midlet absorberes gennem plantens grønne dele (blade, grønne skud og ikke-korroderet bark), spreder sig derefter gennem planten og når dens underjordiske dele (rødder, udløbere osv.). De første symptomer på midlets virkning (gulfarvning og visnen) bliver synlige 7-10 dage efter behandlingen.

Planten dør fuldstændigt efter cirka 3 uger. Høj temperatur, luftfugtighed og stærkt sollys fremskynder midlets virkning.

Følsomme ukrudt	Dosis midten	
	1,25 l/ha	hvid gåsefod, lugtfri kamille, markbundter. -
	1.875 l/ha	markstedmoderblomst, almindelig fuglegræs, hvid gåsefod, markvalmue, duftløs kamille, korngyvel, kvikgræs, kløverblad, snerle, markbundter. -
	2,5 l/ha	markstedmoderblomst, almindelig fuglegræs, hvid gåsefod, markvalmue, duftløs kamille, korngyvel, kvik, kløverblad, snerle, markkamille, vildt-korn, markbundter, småblomstret galurt.
	3,75 l/ha	almindelig bynke, markviol, almindelig fuglegræs, hvid gåsefod, almindelig røllike, markvalmue, duftløs kamille, korngyvel, kvikgræs, kløverblad, snerle, markkamille, vild-korn, markbundter, småblomstret galurt. -
	4,0 l/ha	almindelig bynke, markviol, almindelig fuglegræs, hvid gåsefod, almindelig røllike, markvalmue, duftløs kamille, korngyvel, kvikgræs, kløverblad, snerle, markkamille, vild-korn, markbundter, småblomstret galurt. -
	6,0 l/ha	almindelig bynke, markviol, almindelig fuglegræs, hvid gåsefod, almindelig røllike, markvalmue, duftløs kamille, korngyvel, kvikgræs, kløverblad, snerle, mark kamille, frivillige kornsorter, markbundter, fuglevikke, småblomstret galurt. -
Resistent ukrudt		padderok

ANVENDELSE AF AGENTET

Roundup 360 Plus er designet til brug med selvkørende eller traktormonterede marksprøjter og håndsprøjter.

Note:

Brug ikke plantebeskyttelsesmidlet i offentlige parker og haver, sports- og rekreative områder, skoler, børnehaver, vuggestuer og sundhedsfaciliteter.

Dosis af midlet bør tilpasses følsomheden af den dominerende ukrudtsart i en given afgrøde.

Marker før såning og plantning. Maksimal dosis for en enkelt

anvendelse: 4,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 2,0 – 4,0 l/ha.

Dosis af midlet og tidspunktet for dets anvendelse bør tilpasses den tilstedeværende ukrudtsart.

Anvendelsesperiode: Brug produktet i perioden med intensiv ukrudtsvækst.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Efter såning eller plantning og før afgrøden kommer frem

a) Majs

Maksimal dosis for en enkelt anvendelse: 2,5 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 1,25 – 2,5 l/ha.

Påføringsdato: Påfør produktet efter såning af majs på fremspirende ukrudt, men senest 3 dage før majsens fremspiring (BBCH 00-09).

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Bemærk: Den lavere anbefalede dosis er til bekæmpelse af nye ukrudtsplanter.

Må ikke anvendes på meget let og sandet jord.

Så majsfrø i en dybde på mindst 2 cm.

b) Kartoffel

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 2,5 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 1,25 – 2,5 l/ha.

Påføringsdato: Påfør produktet efter plantning af kartofler og efter dækning af spirende ukrudt, men senest 3 dage før kartoffelspiring (BBCH 00-09).

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Advarsel:

Udfør ingen mekanisk jordbearbejdning efter behandling.

Brug produktet på mediumkompakte jorde.

a) Gulerødder, persille, løg, porre (fra såning)

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 1,8 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 1,25 – 1,8 l/ha.

Påføringsdato: Påfør produktet efter ukrudtets fremkomst, men senest 2-3 dage før afgrødens fremkomst (BBCH 00-09).

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Opmærksomhed:

1. Må ikke anvendes på meget let, sandet jord.
2. Så gulerods-, løg- og porrefrø i en dybde på mindst 2 cm.

Om foråret, før afgrøden spirer frem, anvendes den såkaldte forenkede teknologi, dvs. om efteråret sås der jorddækkende planter (barkflis), om foråret sås der direkte afgrøden og derefter behandles for at bekæmpe fremspirende ukrudt.

Sukkerroer

Maksimal dosis til enkelt anvendelse: 2,5 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 1,25 – 2,5 l/ha.

Påføringsdato: Påfør produktet efter ukrudtets fremspiring, men senest 3 dage før sukkerroernes fremspiring (BBCH 00-09).

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Opmærksomhed:

1. Den lavere anbefalede dosis er til bekæmpelse af nye ukrudtsplanter.
2. Må ikke anvendes på meget let og sandet jord.
3. Så sukkerroefrø i en dybde på mindst 2 cm.

Efter høst af afgrøder, før påbegyndelse af efterhøstningsdyrkning for at bekæmpe kvikgræs og andet ukrudt (stub)

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 4,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 2,5 – 4,0 l/ha.

Anvendelsesperiode: Påfør produktet fra midten af august til sent efterår på grønt, kraftigt voksende ukrudt. På sprøjetidspunktet skal kvikgræs nå en højde på 10-25 cm og have udviklet mindst 3-4 fuldt udviklede blade. Enårigt enkimbladet ukrudt skal være mindst 5 cm højt, og tokimbladet ukrudt skal have udviklet to fuldt udviklede blade.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Opmærksomhed:

Efter høst af afgrøden og før påføring af produktet må der ikke udføres nogen form for dyrkningsprocedurer.

Områder, der ikke anvendes til landbrugsformål (lagerpladser, industriområder, vejkanter, veje, gangstier, fortove, fortove samt andre permanente strukturer med hårde eller semipermeable overflader, hvor uønsket ukrudtsvækst forekommer, og fuldstændig fjernelse heraf er nødvendig, sporvognsskiner).

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 6,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 3,75 – 6,0 l/ha.

Ved brug af rygsprøjter skal arbejdsvæsken anvendes i en dosis på 0,2 liter af midlet pr. 10 liter vand.

Dosis af midlet og tidspunktet for dets anvendelse bør tilpasses den tilstedeværende ukrudtsart.

Anvendelsesperiode: Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Jernbanespor

Anbefalet/maksimal dosis til enkelt anvendelse: 5,0 l/ha.

Anvendelsesdato:

Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Vandingskanaler, drækanaler (uden vand på tidspunktet for påføring af midlet)

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 5,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 5,0 l/ha.

Anvendelsesperiode: Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Eliminering af braklagt og udyrket jord.

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 4,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 3,8 – 4,0 l/ha.

Brug den højeste af de anbefalede doser i behandlingsperioden om efteråret.

Anvendelsesdato: brug produktet:

Om foråret – i perioden med intensiv ukrudtsvækst indtil blomstringsfasen
eller

Om efteråret – hvis det er nødvendigt at udføre efterårskyldning og såning, for intensivt voksende ukrudt uden for deres blomstringsperiode.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Enge og græsningsarealer – for at genoprette permanente græsarealer.

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 4,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 3,0 – 4,0 l/ha.

Anvendelsesdato:

Brug kun ved genopretning af permanent græsareal.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 3.

Den samlede dosis af midlet, der anvendes i løbet af sæsonen, må ikke overstige 10 l/ha

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Æbletræ

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 5,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 2,0 – 5,0 l/ha.

Den samlede dosis af midlet, der anvendes i løbet af sæsonen, må ikke overstige 8 l/ha

Anvendelsesdato:

Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Brug produktet i herbicidstrimler eller mellem rækker.

Sprøjt sikkert, helst med sprøjtepistoler med låg, så dråber af sprøjtevæsken ikke kommer på blade, skud og ikke-træagtig bark på træer på grund af risikoen for at beskadige planterne.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 2.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

ANVENDELSE AF PLANTEBESKYTTELSESMIDLER I AFGRØDER OG ANVENDELSER I SMÅ OMRÅDER

Brugeren er eneansvarlig for effektiviteten og fytotoksiciteten af et plantebeskyttelsesmiddel, der anvendes i mindre afgrøder.

Pære, blomme, kirsebær, surkirsebær, vinranke, solbær, ribs, stikkelsbær, blåbær, hasselnød, valnød

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 5,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 2,0 – 5,0 l/ha.

Maksimal total dosis pr. ha pr. sæson: 8,0 l/ha

Anvendelsesdato:

Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Brug produktet i herbicidstrimler eller mellem rækker.

Sprøjt sikkert, helst med sprøjtepistoler med låg, så dråber af sprøjtevæsken ikke kommer på blade, skud og ikke-træagtig bark på træer på grund af risikoen for at beskadige planterne.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 2.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Skovplanteskoleplanter

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 5,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 3,0 – 5,0 l/ha.

Anvendelsesdato:

Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Påfør midlet i strimler, hvor kimplanter eller plantekimplanter vokser, eller i mellemrummene mellem rækkerne.

Sprøjt sikkert, helst med sprøjtepistoler med låg, så dråber af sprøjtevæsken ikke kommer på blade, skud og ikke-træagtig bark på træer på grund af risikoen for at beskadige planterne.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

Skovrejsning og skovregenerering

Maksimal dosis ved enkelt anvendelse: 3,0 l/ha.

Anbefalet dosis til engangsbrug: 3,0 l/ha.

Anvendelsesdato:

Brug produktet i perioden med intensiv vækst af grønne planter gennem hele vegetationsperioden.

Påfør midlet i strimler, hvor planter vokser, eller i mellemrummene mellem rækkerne.

Sprøjt sikkert, helst med sprøjtepistoler med låg, så dråber af sprøjtevæsken ikke kommer på blade, skud og ikke-træagtig bark på træer på grund af risikoen for at beskadige planterne.

Maksimalt antal behandlinger i vækstsæsonen: 1.

Anbefalet vandmængde: 200-300 l/ha.

Anbefalet sprøjtning: mellemstore dråber.

FORHOLDSREGLER OG SÆRLIGE BRUGSBETINGELSER

1. Strategi for immunitetsstyring For at minimere risikoen for forekomst og udvikling af ukrudtsresistens over for herbicider, i overensstemmelse med god landbrugspraksis: – følg instruktionerne på

 plantebeskyttelsesmidlets etiket – brug produktet i den anbefalede dosis på det anbefalede tidspunkt for at sikre optimal ukrudtsbekæmpelse,

- tilpasse valget af herbicid og beslutningen om at udføre behandlingen til det eksisterende (eller potentielle) ukrudtsangreb, under hensyntagen til den dominerende art og tærsklerne for skadelighed,
- anvende rotation af herbicider (aktive stoffer) med forskellige virkningsmekanismer, – anvende en blanding af herbicider (aktive stoffer) med forskellige virkningsmekanismer
- handlinger,
- brug herbicider i rotation og/eller blandinger, der påvirker flere ukrudtslivsprocesser (med forskellige virkningsmekanismer), –
- tilpasse dyrkningsprocedurerne til de herskende forhold på marken, især til typen og intensiteten af ukrudt, –
- anvende forskellige ukrudtsbekæmpelsesmetoder, – rengøre
- landbrugsmaskiner for at forhindre overførsel af formeringsmateriale
- ukrudt til andre steder, –
- informere tilladelsesindehaveren om utilfredsstillende ukrudtsbekæmpelse,
- For yderligere information kontakt venligst din rådgiver, tilladelsesindehaver eller tilladelsesindehaverens repræsentant

2. Brug ikke produktet: _____

- før ukrudtet kommer frem, –
- for våde planter, –
- før forventet regn (nedbør inden for 1 time efter sprøjtning kan reducere behandlingens effektivitet), – under vindforhold, der kan få væsken til at drive væk.

3. Undgå følgende under brug af produktet: afdrift af _____

- arbejdsvæsken på tilstødende afgrøder, overlapning af arbejdsvæsken ved
- krydsninger mellem behandlingsfelter og forager.

FORBEREDELSE AF BRUGSBAR VÆSKE

Forbered arbejdsvæsken umiddelbart før brug.

Før du begynder at forberede arbejdsvæsken, skal du bestemme den nøjagtige mængde, der er nødvendig.

Hæld den afmålte mængde væske i sprøjtetanken, der er delvist fyldt med vand (med omrøreren tændt), og fyld derefter op med vand til den ønskede mængde.

Efter at midlet er hældt i sprøjtetanken, der ikke er udstyret med en hydraulisk blander, blandes væsken mekanisk i tanken.

Skyl de tomme beholdere tre gange med vand, og hæld skyllevæsken i tanken med den brugbare væske.

Ved afbrydelser i sprøjtningen skal arbejdsvæsken blandes grundigt i sprøjtetanken, inden arbejdet genoptages.

Anbefalet driftstryk: 2-3 atmosfærer.

Under drift, når der er arbejdsvæske i sprøjtetanken, skal det sikres, at tanken er helt udluftet.

HÅNDTERING AF BRUGBARE VÆSKERESTER

Resterende væske og vand, der bruges til at rengøre udstyret, bør: – om muligt, efter fortynding, anvendes på den overflade, hvorpå behandlingen blev udført, eller

– bortskaffes ved hjælp af tekniske løsninger, der sikrer biologisk nedbrydning af aktive stoffer i plantebeskyttelsesmidler, eller – bortskaffes på anden måde i overensstemmelse med affaldsbestemmelserne.

Efter arbejdet skal udstyret vaskes grundigt og skylles med vand mindst tre gange.

Når udstyret vaskes med rengøringsmidler, der er beregnet til dette formål, skal de resulterende skylninger håndteres i henhold til den medfølgende anvisning til rengøringsmidlet.

VENTEPRIODER OG PLANTESUCCES

Periode fra sidste anvendelse af midlet til dagen for høst af afgrøden (tilbageholdelsesperiode):

Æble, pære, blomme, kirsebær, surkirsebær, vinranke, solbær, ribs, stikkelsbær, blåbær, hassel, valnød – 28 dage

Vinranke – 14 dage

Periode fra sidste anvendelse af produktet på planter beregnet til foder indtil den dag, hvor dyr må fodres med disse planter (tilbageholdelsesperiode for foder):

Græsgange – 21 dage

PLANTESUCCESSION

Alle afgrøder kan dyrkes på en mark, hvor Roundup 360 Plus er blevet anvendt.

Dyrkning, såning eller plantning kan begynde efter 2 dage ved bekæmpelse af etårigt ukrudt og efter 5 dage ved bekæmpelse af flerårigt ukrudt.

Perioden fra sidste påføring af produktet til den dag, hvor følgende afgrøder kan sås eller plantes: 2-5 dage.

FORHOLDSREGLER FOR PERSONER, DER BRUGER AGENTEN, MEDARBEJDERE OG

TILBAGESTE

Før produktet tages i brug, skal alle interesserede parter, der kan blive udsat for sprøjteeffekten, og som har anmodet om sådanne oplysninger, informeres.

Spis, drik eller ryg ikke, mens du bruger produktet.

Brug beskyttelseshandsker, øjen- eller ansigtsbeskyttelse og beskyttelsestøj for at beskytte mod virkningerne af plantebeskyttelsesmidler under tilberedning af arbejdsopløsningen og under behandlingen.

Perioden fra påføring af midlet til den dag, hvor mennesker og dyr må betræde det område, hvor midlet er blevet påført (forebyggelsesperiode):

Gå ikke ind i planten, før væsken er helt tørret på overfladen.

i tilfælde af græsningsarealer – indsæt ikke husdyr i 21 dage

MILJØMÆSSIGE FORHOLDSREGLER

Forurens ikke vand med plantebeskyttelsesmidlet eller dets emballage. Vask ikke udstyr i nærheden af overfladevand.

Undgå vandforurening gennem dræningsgrøfter fra landbrug og veje.

Undgå utilsigtet udledning til miljøet.

Under blomstring af afgrøder og ukrudt anbefales det at bruge produktet uden for perioder med biaktivitet.

For at beskytte vandlevende organismer er det nødvendigt at udpege en 1 m bred beskyttelseszone mod reservoirer og vandløb.

For at beskytte planter og leddyr, der ikke er mål for agensen, er det nødvendigt at udpege en beskyttelseszone af følgende bredde fra ikke-landbrugsområder:

5 meter

eller 1 m med samtidig brug af teknikker, der reducerer driften af arbejdsvæsken under behandlingen med 75 %.

BETINGELSER FOR OPBEVARING OG SIKKER BORTSKAFFELSE AF BESKYTTELSESMIDLET PLANTER OG EMBALLAGE OG FØRSTEHJÆLP

BETINGELSER FOR OPBEVARING OG SIKKER BORTSKAFFELSE AF BESKYTTELSESMIDLET PLANTER OG EMBALLAGE

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar plantebeskyttelsesmidlet: i

originalemballagen, i på en måde, der

forhindrer kontakt med fødevarer, drikkevarer eller foder, miljøforurening og adgang for

tredjeparter, i

ved en temperatur på 0°C - 30°C.

Det er forbudt at bruge tomme emballager til plantebeskyttelsesmidler til andre formål.

Ethvert ubrugt produkt skal afleveres til en enhed, der er godkendt til at indsamle farligt affald.

Returner tomme beholdere, der indeholder farlige plantebeskyttelsesmidler, til sælgeren.

FØRSTEHJÆLP

Modgift: ingen, behandl symptomatisk.

Hvis du har brug for at konsultere en læge, skal du vise emballagen eller etiketten.

Ved indtagelse, søg straks lægehjælp og vis emballagen eller etiketten.

Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og det er nemt at gøre. Fortsæt skylningen.

Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp.

Gyldighedsperiode – 2 år

Produktionsdato -

Netindhold -

Batchnummer -