

# Roundup®

## EVOLUTION™

- Niet selectief systemisch onkruidbestrijdingsmiddel  
Voor gebruik in:
- Landbouw
- Tuinbouw
- Bosbouw
- Openbaar groen
- Algemeen onderhoud

© Roundup is een  
gedeponeerd merk

© 2022, Bayer Group

MON30299277A

In geval van nood bel  
+ 31 10713 8195  
Bij vergiftigingen uitsluitend  
bestemd voor professionele  
hulpverleners:  
Nationaal Vergiftigingen  
Informatie Centrum (NVIC)  
+31 (0)88 755 8000  
In overige gevallen (24 u / 24 u)  
+31 (0)6-533 724 90



5 411773 167411 >

### ROUNDUP® EVOLUTION

Toelatingsnummer 11228N

Vloeistof

Werkzame stof: 360 g/l glyfosaat (31% w/w)

Onbeperkt houdbaar in gesloten verpakking.

W8

**Deze verpakking mag niet  
opnieuw gebruikt worden.**

Toelatinghouder:

Bayer CropScience S.A.-N.V.  
Postbus 88, 2130 AB Hoofddorp  
Tel. +31 (0)23-7991095

#### Gevarenaanduidingen

H411 Giftig voor in het water levende  
organismen, met langdurige gevolgen.  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing  
om gevaar voor de menselijke  
gezondheid en het milieu te voorkomen.  
SP1 Zorg ervoor dat u met het product  
of zijn verpakking geen water verontreinigt.



#### Veiligheidsaanbevelingen

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke  
verpakking bewaren.

UFI: XVU1-90YM-200J-PYTV

GROUP

9

HERBICIDE

Voor het gebruik de bijgevoegde gebruiksaanwijzing lezen.

**STORL**  
VERPAKKING  
Bedrijfsafval

Deze verpakking is bedrijfsafval,  
mits deze is schoongemaakt zoals  
wettelijk voorgeschreven.



printzone 2D code

**Openbaar Gebruiksvoorschrift**

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel en middel voor de behandeling van stobben voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgj juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

**Toepassingsvoorwaarden:**

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Akkerbouwgewassen Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Doodsputten voor het planten of zaaien van het gewas	Dekvruchten	2,0 - 3,0 L/ha <sup>1</sup>	3,0 L/ha	1 per 12 maanden	3,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Akkerbouwgewassen Fruitlegewassen Groenteleelt Kruidenteelt Sierleelgewassen Cultuurgraslanden (onbedekte teelt)	Pleksgewijs spuiten <sup>1</sup>	Onkruiden	2% (200 ml in 10 liter water)	0,4 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	0,4 L/ha per 12 maanden	-	-
Akkerbouwgewassen Fruitlegewassen Groenteleelt Kruidenteelt Sierleelgewassen Cultuurgraslanden Opentbaar groen en particuliere tuinen (onbedekte teelt)	Pleksgewijs aanstrijken <sup>2</sup>	Onkruiden	33% (1000 ml in 2 liter water)	0,4 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	0,4 L/ha per 12 maanden	-	-
Akkerbouwgewassen Cultuurgrasland Fruitlegewassen Groenteleelt Kruidenteelt Sierleelgewassen (onbedekte teelt)	Pleksgewijs spuiten	Gewassen uit fytosanitaire overweging op aanwijzing van de directeur van NFPD van NWA, of rechtsopvolger	2% (200 ml in 10 liter water)	0,4 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	0,4 L/ha per 12 maanden	-	-
Aardappelen	Behandeling na het poten, voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per teeltcyclus	6,0 L/ha per teeltcyclus	-	-
Bieten	Behandeling na het zaaien, voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per teeltcyclus	6,0 L/ha per teeltcyclus	-	-
Droog te oogsten erwten	Pleksgewijs spuiten, kort voor oogst <sup>3</sup>	Onkruiden	2,0-5,0 l/ha <sup>1</sup>	0,5 L/ha <sup>2</sup>	1 per teeltcyclus	0,5 L/ha per teeltcyclus	-	7
Groenbemesters	Behandeling over het gewas	Groen bemesters	2,0 - 3,0 L/ha <sup>1</sup>	3,0 L/ha	1 per 12 maanden	3,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Witlof (perennenteelt)	Behandeling voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per teeltcyclus	6,0 L/ha per teeltcyclus	-	-
Fruitlegewassen (onbedekte teelt)	Pleksgewijs aanstrijken	Stobben van bomen en struiken	5% (500 ml in 10 liter water)	2,0 L/ha	1 per 12 maanden	2,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Ui-achtigen (onbedekte teelt)	Behandeling na het zaaien, voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per teeltcyclus	6,0 L/ha per teeltcyclus	-	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Asperge (onbedekte teelt)	Behandeling na het zaaien, voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per 12 maanden	6,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Sierteeplanten (onbedekte teelt)	Pleksgewijs aanstrijken	Stobben van bomen en struiken	5% (500 ml in 10 liter water)	2,0 L/ha	1 per 12 maanden	2,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Bloembal- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Behandeling na poten, voor opkomst	Onkruiden	2,0 - 6,0 L/ha <sup>1</sup>	6,0 L/ha	1 per teeltcyclus	6,0 L/ha per teeltcyclus	-	-
Openbaar groen en particuliere tuinen	Pleksgewijs aanstrijken	Stobben van bomen en struiken	5% (500 ml in 10 liter water)	2,0 L/ha	1 per 12 maanden	2,0 L/ha per 12 maanden	-	-
	Pleksgewijze injectie in de stengel	Holle stengel onkruiden zoals Japanse duizendknoop	20% (20 ml in 100 ml water), injectie van 5-10 ml oplossing per stengel	4,5 L/ha	1 per 12 maanden	4,5 L/ha	-	-
Bosbouw	Pleksgewijs spuiten	Amerikaanse vogelkers <sup>2</sup>	1% (100 ml in 10 liter water)	0,4 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	0,4 L/ha per 12 maanden	-	-
Onbeteeld terrein	Pleksgewijs aanstrijken	Stobben van bomen en struiken	5% (500 ml in 10 liter water)	2,0 L/ha	1 per 12 maanden	2,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Tijdelijk onbeteeld terrein m.u.v. akkerlanden	Spuiten over het onkruid	Onkruiden	2,0 - 3,0 L/ha <sup>1</sup>	3,0 L/ha	1 per 12 maanden	3,0 L/ha per 12 maanden	-	-
Gesloten verharding	Pleksgewijs spuiten volgens DOB <sup>3</sup>	Onkruiden	2% (200 ml in 10 liter water)	0,5 L/ha <sup>2</sup>	2 per 12 maanden	1,0 L/ha per 12 maanden	30	-
Half open verharding	Pleksgewijs spuiten volgens DOB <sup>3</sup>	Onkruiden	2% (200 ml in 10 liter water)	0,5 L/ha <sup>2</sup>	2 per 12 maanden	1,0 L/ha per 12 maanden	30	-
Open verharding	Spuiten over het onkruid <sup>4</sup>	Onkruiden	2,0 - 3,0 L/ha <sup>1</sup>	3,0 L/ha	1 per 12 maanden	3,0 L/ha per 12 maanden	-	-

\* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

<sup>1</sup> Amerikaanse vogelkers (*Prunus serotina*)

<sup>2</sup> Dosering is afhankelijk van het te bestrijden onkruid

<sup>3</sup> Toepassing met behulp van "onkruidbestrijkers", mits de toepassing zodanig plaatsvindt dat het gewenste gewas niet wordt geraakt met het middel, de apparatuur niet druipet en de vloeistof niet van de behandelde onkruiden afloopt

<sup>4</sup> Dit is de totale dosering die per ha toegepast mag worden

Zie DOB (Duurzaam OnkruidBeheer op verhardingen, <http://www.dob-verhardingen.nl>)

<sup>5</sup> Toepassen met handgedragen spuit met afschermkap.

#### Overige toepassingsvoorwaarden

Voor zilte teelten (lamsoor, zee kraal) is toepassing alleen toegestaan mits de teelt plaatsvindt in bassins.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen is pleksgewijze toepassing met een handgedragen/handgetrokken spuitboom op gewassen uit fytosanitaire overweging, in de bosbouw en op gesloten en halfopen verhardingen uitsluitend toegestaan indien op het hele perceel gebruik wordt gemaakt van minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen of een afschermkap.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen is toepassing met standaard techniek op gesloten en half open verhardingen uitsluitend toegestaan indien op het hele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit ten minste de klasse DR75.

Toepassing van dit middel op gesloten en half open verhardingen is uitsluitend toegestaan volgens de 'criteria voor toepassing van onkruidbestrijdingsmiddelen op basis van glyfosaat op verhardingen' volgens de DOB-methode (Duurzaam OnkruidBeheer op verhardingen, zie <http://www.dob-verhardingen.nl>).

Om drinkwaterbronnen te beschermen is het toepassen van dit middel niet toegelaten op gesloten en half open verhardingen in het Maasstroomgebied.

**Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten****Verschijnselen**

Tot nu toe zijn geen symptomen bekend.

**Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****Gevaren**

Het product is geen cholinesteraseremmer.

**Behandeling**

Behandeling met atropine en oximen is niet geïndiceerd. Behandel symptomatisch en op de patient toegesneden. Een specifiek tegengif is niet bekend.

**BELANGRIJK****Vorstvrij opslaan.**

De spuit vóór en na gebruik onmiddellijk grondig schoonmaken.

Voorkom drift, spuit met lage druk, houd rekening met de windrichting.

Let op, dat de gedode massa onder niet te droge en niet te natte omstandigheden door de bouwvoor wordt verdeeld (liefst fijn gehakseld), of dat deze massa middels een goed kerende grondbewerking volledig wordt ondergebracht.

Volgens is het noodzakelijk dat deze massa de kans krijgt volledig te verteren voor het volgende gewas wordt gezaaid, gepoot of geplant.

**Milieubescherpende aanbevelingen**

Waterlopen, visvijvers en bevoeiingskanalen niet verontreinigen met het middel.

De lege verpakking goed uitspoelen, onbruikbaar maken en aanbieden aan STORL ophaalsysteem.

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is op aanvraag verkrijgbaar.

**Gevarenaanduidingen**

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EJH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Toelatingsnummer: 11228 N

Werkzame stof: 360 g/l glyfosaat / 31 % (w/w)

Met water mengbaar concentraat (vloeistof)

Voor het gebruik de bijgevoegde gebruiksaanwijzing lezen.

W8

**In geval van nood bel + 31 10713 8195**

**Bij vergiftigingen uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners:**

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0)88 755 8000**

**In overige gevallen (24 u / 24 u) +31 (0)6-533 724 90**

Het betreft de volgende gebieden in Nederland:

- Provincie Limburg
- Provincie Noord-Brabant m.u.v. de gemeenten Woensdrecht en Bergen op Zoom
- De gemeenten:
  - Maasdriel
  - West Maas en Waal
  - Druten
  - Wijchen
  - Beuningen
  - Heumen
  - Nijmegen, ten westen van het Maas-Waalkanaal.

Dit middel mag niet worden toegepast op onverhard terrein.

Let op: In de bosbouw mag alleen worden toegepast mits niet op vruchtdragende bomen en struiken wordt gespoten en geen bramen en/of bosbessen worden geraakt.

## Aanbevelingen

### Algemeen

ROUNDUP EVOLUTION is een niet-selectief bladherbicide. Het middel wordt vnl. door de bladeren opgenomen en naar de ondergrondse delen getransporteerd. Het middel dient dus op bovenstaande onkruiden met voldoende blad toegepast te worden. Het werkt tegen éénjarige en overblijvende grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden zoals: kweekgras, riet, fioringras, aardappelopslag, klein hoefblad, akkerdistel, akkermunt, veenwortel, knolcyperus, kleefkruid, muur, varkensgras.

Minder gevoelig zijn: paardenstaart, klaver en wikkesoorten en moerasandoorn. Mossen worden niet bestreden. De onkruiden worden zowel in een jong als in een ouder stadium bestreden. De werking is het beste als de onkruiden voldoende blad hebben ontwikkeld en niet zijn beschadigd door ziekten en plagen. De toepassing heeft het beste resultaat tijdens niet te warm, bewolkt weer met een hoge luchtvochtigheid.

Het middel dient niet te worden toegepast als er kans is op aanhoudende vorst of als er binnen 4 à 6 uur na de toepassing kans bestaat op regen. Tijdens de toepassing van het middel dienen gewas en onkruid bij voorkeur droog te zijn. Het middel kan in zeer geringe hoeveelheden al schade doen aan te sparen gewassen; de toepassing dient daarom zeer zorgvuldig te geschieden. Gebruik in dit verband een middelmatige of grove druppelgrootte.

### Lege verpakkingen en spuitoverschotten

De zorgvuldig geleedige verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie maal met schudden), ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproei toestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de sproeitank gegoten worden.

De verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven. De resterende spuitvloeistof verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften.

Vijvers, waterlopen of grachten niet vervullen met het product of de lege verpakking. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden. Om resterende spuitvloeistof te vernijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van de afgifte per hectare.

### Watervolume

200 - 400 liter per ha is aan te bevelen (code 2M - 4G).

Lagere watervolumes kunnen worden gebruikt, als de spuitapparatuur hiervoor geschikt is.

### Bereiding spuitvloeistof

- Tank half vullen met water, de roerinrichting starten, de juiste hoeveelheid middel toevoegen, en al roerend de tank verder vullen.
- Om schuimvorming te voorkomen de vulslang beneden het vloeistofniveau houden.
- Vorstvrij opslaan
- De spuitvloeistof niet opslaan of laten overstaan in gegalvaniseerde of metalen tanks omdat daardoor een zeer brandbaar gas kan ontstaan (niet roken!)
- De spuit voor en na gebruik onmiddellijk grondig schoonmaken
- Voorkom drift, spuit met lage druk, houd rekening met de windrichting.

### TEELTSPECIFIEKE DETAILS

a. Tijdelijk onbeteeld land land met uitzondering van akkerranden.

Grondbewerking:

- Bij bestrijding van vnl. éénjarigen: 1 - 2 dagen na toepassing;
- Bij bestrijding van vnl. overblijvende onkruiden: 1 week na toepassing.

Zaaien en planten:

- Na grondbewerking kan onmiddellijk worden gezaaid of geplant. Opmerking:
- Bij toevoeging van voor dit doel toegelaten hulpstoffen kan de dosering van ROUNDUP EVOLUTION verlaagd worden, doch een minimum is vereist;
- Tegen kweek: 3 l/ha
- Tegen overblijvende tweezaadlobbigen: 4 l/ha.

b. Voor opkomst van ui-achtigen, bieten, asperges, aardappelen, witlof en bloembol- en bloemknolgewassen.

Tegen reeds bovenstaande onkruiden.

Niet later toepassen dan enkele dagen voor de opkomst van genoemde gewassen. De grond mag nog niet breken.

c. Kort voor de oogst in droog te oogsten erwten.

De behandeling uitvoeren op een afgerijpt gewas wanneer de zaden minder dan 30 vocht bevatten.

Opmerkingen:

- Het behandelde erwtenstro kan vervoerd worden.
- Grondbewerking, na verwijderen / hakselen van stro, kan onmiddellijk uitgevoerd worden.
- Alle gewassen kunnen direct ingezaaid worden.

d. Doodspuiten van stuifdek rogge, gerst of gras.

Rogge, gerst of gras, in het najaar gezaaid op stuifgevoelige gronden in de bloembollenteelt of akkerbouw sterft na behandeling langzaam af, waardoor de bodembeschermende functie lang behouden blijft. Overwinterende onkruiden worden tegelijkertijd bestreden.

In de bloembollenteelt dient het dekgewas te worden doodgespoten ruim voor de opkomst van de bloembolgewassen. In de akkerbouw kan vanaf één week na de bespuiting in de onbewerkte grond worden gezaaid.

e. Doodspuiten van dekvruchten op erosiegevoelige grond

Dekvruchten gezaaid op erosiegevoelige grond sterven na behandeling langzaam af, waardoor enerzijds de bodembeschermende functie langer behouden blijft en anderzijds inzaai van een nieuw gewas mogelijk wordt. Overwinterende onkruiden worden tegelijkertijd bestreden. Vanaf één week na de bespuiting kan in de onbewerkte grond worden gezaaid.

f. Als groenbemester geteelde gewassen

Deze toepassing wordt uitgevoerd om bij ondiep onderwerken hergroei in het voorjaar te voorkomen. circa 1 week voor de grondbewerking.

g. In de bosbouw ter bestrijding van Amerikaanse Vogelkers (*Prunus serotina*)

Toepassing:

- Uitsluitend op één- à tweejarige loten die geen bessen dragen en niet hoger zijn dan 1,50 m.
- Goede bevochtiging van de bladeren is nodig, zonder afdruppen.
- Spuiten vanaf half augustus tot eind september.
- Bramen, bosbessen en houtopstand mogen niet worden geraakt, ook moet bevochtiging van de niet-verhoude delen van andere gewenste soorten worden voorkomen.

h. Stobbenbehandeling

Verse zaagvlakken van afgezette bomen insmeren met de bokkepoot of bespuiten om uitlopen te voorkomen. Ter markering kan een kleurstof toegevoegd worden.

Opmerking:

Bij het bespuiten van de stobben (werken met een dop) dient te worden voorkomen dat de omringende vegetatie wordt geraakt. Stobben niet behandelen als ze voorkomen tussen niet-afgezette bomen van dezelfde soort, omdat door systemische werking via met elkaar vergroeide wortels schade kan optreden.

i. Pleksgewijs aanstrijken in akkerbouwgewassen, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt, sierteeltgewassen, cultuurgraslanden en in openbaar groen.

Pleksgewijze bestrijding van eenjarige en overblijvende onkruiden inclusief aardappelopslag met behulp van speciaal voor dit doel ontwikkelde onkruidbestrijkers. Ter bestrijding van boven het gewas uitstekend onkruid dient er minimaal een hoogteverschil van 10 cm tussen onkruid en gewas te zijn.

Ter bestrijding van individuele onkruidplanten en -haarden tussen het gewas of beplanting kan handapparatuur worden gebruikt.

Ter voorkoming van schade mag het cultuurgewas of de gewenste vegetatie beslist niet in aanraking komen met de spuitoplossing van ROUNDUP EVOLUTION.

Bestrijding van riet in cultuurgewassen wordt afgeraden in verband met kans op schade door guttatievocht.

opmerking:

- Alleen toepassen als het gewas en de onkruiden droog zijn.
- Resterende spuitoplossing van ROUNDUP EVOLUTION dient men in de apparatuur te laten zitten of na verdere verdunning te gebruiken voor toegelaten bespuitingsdoelinden.
- Tijdens opslag en transport moet om de afgevede delen (touw, doek, borstel, spons) van de apparatuur een beschermkap of plastic zak zijn aangebracht zodat contact met de huid uitgesloten is.

j. *Pleksgewijs spuiten van onkruiden in akkerbouwgewassen, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt, sierleeltgewassen, cultuurgraslanden en in openbaar groen met behulp van handspuitapparatuur.*

Ter bestrijding van wortelonkruiden zoals aardappelopslag, distels, klein hoefblad, bentpollen, knolcyperus, kweekgras e.d. door middel van een pleksgewijze bespuiting van de onkruiden. Om beschadiging van het gewas te voorkomen is het aanbevolen een afschermkap of andere nauwkeurige doseringsapparatuur te gebruiken. Gewasplanten en/of plantsoenbeplantingen die geraakt worden, sterven af.

k. *Pleksgewijze toepassing op verhardingen (permanent onbeteelde terreinen)*

De toepassing dient te geschieden volgens de DOB methode. Toe te passen op plaatsen waar plantengroei ongewenst is zoals fabrieksterreinen, opslagplaatsen, los- en laadplaatsen, boerenerven, rondom gebouwen, onder hekwerk, omheiningen, alsmede op bestratingen en trottoirs.

Na afsterven van het onkruid (3 - 6 weken) wordt aanbevolen te vegen om stof en organisch materiaal te verwijderen. Niet toepassen op terreinen waar een afgestorven vegetatie brandgevaar oplevert.

Om nieuwe kieming van onkruiden te voorkomen, kan ROUNDUP EVOLUTION gemengd worden met een daartoe toegelaten bodemherbicide.

### Hoe kan resistentie het best vermeden worden?

Elke onkruidpopulatie kan planten bevatten die van nature uit meer tolerant of resistent zijn tegen bepaalde herbiciden. Dit kan leiden tot een onvoldoende controle wanneer die herbiciden gebruikt worden.

Volgens de classificatie van het Herbicide Actie Comité (HRAC) is glyfosaat een Groep 9 (groep G) herbicide. Een strategie voor het vertragen van resistentieontwikkeling en het beheer van resistente onkruiden moet vastgesteld worden op basis van de lokale noden en geïntegreerd onkruidbeheer. Dit bevat het goed gebruik van herbiciden, het integreren van middelen met verschillende werkingsmechanismen en/of het gebruik van andere teelt of mechanische technieken:

- Volg de etiketvoorschriften, meer bepaald om te verzekeren dat de toepassing gebeurt in een correct onkruidstadium, onder geschikte klimaat omstandigheden en met de juiste dosis.
- Optimaliseer het gebruik van verschillende technieken in uw onkruidbeheer die deel zijn van een normale teelt of landschapsbeheerprogramma.
- Minimaliseer het risico op onkruidverspreiding. Zorg ervoor dat het landbouwmateriaal proper is wanneer van veld wordt gewisseld.
- Volg de goede spuitpraktijken voor een effectieve onkruidcontrole.
- Laat het spuittoestel periodisch nakijken (vb. door bepaalde instanties hiervoor verantwoordelijk)doseer en spuit accuraat, kalibreer het spuittoestel en stem uw hoeveelheid spuitvloeistof af op de te behandelen oppervlakte.
- Gebruik de juiste spuitdoppen voor een maximale dekking van de onkruiden en minimale drift
- Pas enkel toe onder geschikte weersomstandigheden.
- Monitor de onkruidcontrole na behandeling en kijk uit naar potentiële onkruidcontroleproblemen
- Verdere informatie is terug te vinden op HRAC (<http://www.hracglobal.com>), uw distributeur of uw lokale Bayer verantwoordelijke.

Voor meer informatie zie <https://www.roundup.nl/Producten/Roundup-Evolution>

Voor algemene info: <https://www.roundup.nl/Stewardship>

### Eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

#### Inademing

In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

#### Aanraking met de huid

Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

#### Aanraking met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

#### Inslukken

Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Mond spoelen en vervolgens water met kleine slokken laten drinken. GEEN braken opwekken tenzij op aanwijzing van arts of vergiftigingsinformatiecentrum. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Slachtoffer niet alleen laten.

Relatiehouder:  
Bayer CropScience S.A.-N.V.  
Postbus 88  
2130 AB Hoofddorp  
Tel. +31 (0)23-7991095

® Roundup is een gedeponeerd merk

© 2022, Bayer Group

VOORBEELD