



## A. WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als:

- onkruidbestrijdingsmiddel;
- doodspuitmiddel;
- middel voor de behandeling van stobben van afgezaagde bomen en struiken in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	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	Doodspuiten	Dekvruchten	2-4 l/ha <sup>1</sup>	4 l/ha	1x per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-	-
Pootaardappel	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
Zetmeel- en consumptie- aardappel	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
	Kort voor oogst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 per teeltcyclus			
Bieten	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
	Aanstrijken <sup>2</sup>	Aardappelopslag	1 % (100 ml in 10 liter water)	0,4 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden	0,4 l/ha per teeltcyclus	-	-
Granen	Kort voor oogst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	7
Mais	Aanstrijken <sup>2</sup>	Aardappelopslag	1 % (100 ml in 10 liter water)	0,4 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden	0,4 l/ha per 12 maanden	-	-
Dr oog te oogsten erwten	Kort voor oogst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	7
Dr oog te oogsten bonen	Kort voor oogst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	7
Groenbemestersgewassen	Doodspuiten	Groenbemestergewassen	2-4 l/ha <sup>1</sup>	4 l/ha	1x per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-	-
Voedergrasland	Over het gewas	Onkruiden en gras	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	5 dagen tussen toepassing en beweiden en/of maaien
Groot fruit	Stronken-behandeling	Onkruiden	2-6 l/ha op zwartstrook <sup>1</sup>	3 l/ha in boomgaard	1x per 12 maanden	3 l/ha per 12 maanden	-	-
Ui-achtigen	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
Asperge	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	-
Bloembol- en bloemknolgewassen	Voor opkomst	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1 x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
	Doodspuiten	Dekvruchten	2-4 l/ha <sup>1</sup>	4 l/ha	1x per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-	-
Narcis (meerjarige teelt, onbedekt)	Na afsterven loof, voordat nieuwe uitloop begint	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per teeltcyclus	6 l/ha per teeltcyclus	-	-
Kerstbomen	Over het gewas	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	-
Bosbouw	Pleksgewijs	Prunus serotina	1% (100 ml in 10 liter water)	0,4 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden	0,4 l/ha per 12 maanden	-	-

②

③

<sup>1</sup> dosering is afhankelijk van het te bestrijden onkruid

<sup>2</sup> bestrijding van aardappelopslag dient alleen plaats te vinden wanneer gebruik gemaakt wordt van speciaal voor dit doel ontwikkelde apparatuur.

<sup>3</sup> Dit is de totale dosering die per ha of per m<sup>2</sup> toegepast mag worden

<sup>4</sup> 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>5</sup> De toepassing op akkerranden is slechts toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van methoden en toestellen die geen drift veroorzaken, zoals onkruidstrijkers en toestellen met een afgeschermd spuitdop.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	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, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteel, sierteeltgewassen, cultuurgraslanden openbaar groen	Pleksgewijs	Onkruiden	2 % (200 ml in 10 liter water)	1,3 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden	1,3 l/ha per 12 maanden	-	-
Akkerbouwgewassen, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteel, sierteeltgewassen, cultuurgraslanden openbaar groen	Aanstrijken <sup>4</sup>	Onkruiden	33 % (1 liter in 2 liter water)	1,3 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden	1,3 l/ha per 12 maanden	-	-
Akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteel, sierteeltgewassen, openbaar groen	Doodspuiten	Gewassen uit fytosanitaire overweging	6-8 l/ha	8 l/ha	1x per 12 maanden	8 l/ha per 12 maanden	-	-
	Pleksgewijs		2 % (200 ml in 10 liter water)	0,8 l/ha <sup>3</sup>	1x per 12 maanden			
Fruitgewassen, sierteeltgewassen, openbaar groen, onbeteeld terrein.	Behandeling van stobben	(Nieuwe opkomende) scheuten van afgezaagde bomen en struiken	5 % (500 ml in 10 liter water)	0,2 ml/m <sup>2</sup> <sup>5</sup>	1x per 12 maanden	0,2 ml/m <sup>2</sup> per 12 maanden	-	-
Tijdelijk onbeteeld terrein (exclusief akkerranden)	-	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	-
Akkerranden <sup>5</sup>	-	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1-2</sup>	6 l/ha	2x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	10 dagen	-
Open verhardingen	-	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	-
Onverhard	-	Onkruiden	2-6 l/ha <sup>1</sup>	6 l/ha	1x per 12 maanden	6 l/ha per 12 maanden	-	-

### Toepassingsvoorwaarden

Dit middel is gevaarlijk voor niet-doelwit arthropoden. Vermijd onnodige blootstelling.

Dit middel mag niet worden toegepast op halfopen en gesloten verhardingen

Bij de toepassing op tijdelijk onbeteeld terrein mogen slootaluds niet gespoten worden.

In de bosbouw mag alleen worden toegepast mits niet op vruchtdragende bomen en struiken wordt gespoten en geen bramen en/of bosbessen worden geraakt. In kersbomen geldt dat het gewas tenminste 2 jaar oud moet zijn.

Het doodspuiten van gewassen uit fytosanitaire overweging mag alleen plaatsvinden op aanwijzing van de hoofdinspecteur van de Divisie Landbouw en Natuur van de Nederlandse Voedsel en Waren Autoriteit (NVWA).

## B. AANBEVELINGEN

### Algemeen

**Roundup +** is een niet-selectief bladherbicide met systemische werking. Het middel heeft geen werking via de grond. Het werkt tegen éénjarige en overblijvende grassen en tweezaadlobbige onkruiden zoals: kweekgras, riet, firingras, aardappelopslag, klein hoefblad, akkerdistel, akkermunt, veenwortel, knolcyperus, klee/kruid, muur, varkensgras, e.a. Minder gevoelig zijn: paardestaart, klaver, wikkesoorten en moerasandoorn. Mossen worden niet bestreden.

De onkruiden worden zowel in een jong als in een ouder stadium bestreden. Het middel wordt door de bladeren opgenomen en naar de ondergrondse delen getransporteerd. De werking is derhalve 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 uur na de toepassing kans bestaat op regen. Tijdens de toepassing van het middel dienen gewas en onkruid bij voorkeur droog te zijn. Voor elke toepassing van **Roundup +** dient men er op bedacht te zijn dat het middel niet selectief is en dus in zeer geringe hoeveelheden al schade kan veroorzaken aan te sparen gewassen; de toepassing dient daarom zeer zorgvuldig te gebeuren.

Gebruik ter voorkoming van overwaaien een middelmatige tot grove druppelgrootte.

### Watervolume

200 - 300 l/ha is aan te bevelen. Lagere watervolumes kunnen worden gebruikt als de spuitapparatuur hiervoor geschikt is.

### Bereiding spuitvloeistof

- Tank half vullen met water, de roerinjectie starten, de juiste hoeveelheid middel toevoegen, en al roerend de tank verder vullen.

- Om schuimvorming te voorkomen de vulslang beneden het vloeistofniveau houden.

### Belangrijk

- vorstvrij opslaan

⑤ de spuitvloeistof niet opslaan of laten overstaan in