



Proclus®

10 L

Herbicide

VOORBEELD



SCHUDDEN
VOOR GEBRUIK

ARTIKELNR.: 91154662

Productnaam: Proclus

Werkzame stof: aclonifen 600 g/l

Toelatingsnummer: 16719 N - WO

Aard van het preparaat: Suspensie concentraat

Gevarenaanduidingen

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding.

P308+P313 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL

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

Aanvullende etiketelementen

EUH208 Bevat aclonifen en 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on.

Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.



WAARSCHUWING

UFI: R5T0-G00C-D000-NWT9

Werkingswijze

GROUP

34 (F3)

HERBICIDE



De lege, schone verpakking kan worden aangeboden in de STORL-inzamelzak.

UN 3082



NL91158285A



IN GEVAL VAN NOOD:

Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners:

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

In overige gevallen Bayer CropScience

+31 (0)6-553 724 90

Chargennummer:

zie elders op de verpakking

® is een geregistreerd handelsmerk van de Bayer Groep

Bayer CropScience SA-NV

Postbus 88

2130 AB Hoofddorp

Tel. 023-7991095

Bayer

BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies:

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Als symptomen opkomen en aanhouden, medische hulp inroepen.

Inademing:

De patient in de frisse lucht brengen en in een rustige omgeving houden.

Aanraking met de huid:

Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water.

Aanraking met de ogen:

Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten.

Bij aanhoudende irritatie medische hulp inroepen.

Inslikken:

GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen. Slachtoffer warm en rustig houden.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling:

Een maagspoeling is normaal niet nodig. Als een grotere hoeveelheid ingeslikt is, medicinale houtskool en natrium-sulfaat geven.

Een specifiek tegengif is niet bekend. Symptomatisch behandelen.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel 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	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Aardappelen	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	2 – 3 L/ha	1	-	-
Droog te oogsten erwten	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	2 – 3 L/ha	1	-	-
Veldboon (voor ensilage)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	2 – 3 L/ha	1	-	-
Doperwt	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	2 – 3 L/ha	1	-	-
Wortelen (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	1,5 L/ha	1	-	70
	Na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras ¹ en hanepoot ²	1 L/ha	1	25	70

¹ Straatgras (*Poa annua*) ² Hanepoot (*Echinochloa crus-galli*)

Het gebruik in de teelt van zonnebloem en knolselderij is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Het gebruik in de teelt van veldboon (peulvruchten), vlas, pastinaak, eerstejaars plantui, tweedejaars plantui, zilverui, picklers, sjallotten, knoflook, dille, koriander, peterselie, karwijzaad en zomerbloemen is op basis van een “derdenuitbreiding” en beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Deze “derdenuitbreiding” is aangevraagd door de Stichting Trustee Bijzondere Toelatingen. Er is voor deze toepassing/en geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Veldboon (peulvruchten)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	-
Vlas (vezelvlas en lijnzaad voor zaadproductie)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	-
Zonnebloem	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	2 – 3 L/ha	1	-	-
Pastinaak (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	70
Knolselderij	Na uitplanten	Eenjarige onkruiden	1 L/ha	1	-	90
Eerstejaars plantui (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Tweedejaars plantui (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Zilverui (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Picklers (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Sjalotten (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Knoflook (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,25 L/ha	4	7	90
Dille (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	90
Koriander (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	90
Peterselie (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	90
Karwijzaad (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	90
Zomerbloemen (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1,5 L/ha	1	-	-

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Behandeld vlas niet voor menselijke en/of dierlijke consumptie bestemmen.

In de teelt van pastinaak, dille, koriander, peterselie en karwijzaad het middel toepassen in 150 tot 400 liter water per ha.

In de teelt van eerstejaars plantui, tweedejaars plantui, zilverui, picklers, sjalotten en knoflook het middel toepassen in 100 tot 400 liter water per ha.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

a) een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met de volgende teeltvrije zones gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de insteek van de sloot:

Toepassingsgebied	Teeltvrije zone
Aardappel, zonnebloem, vlas, wortelen, pastinaak, eerstejaars plantui, tweedejaars plantui, zilverui, picklers, sjalotten en knoflook, dille, koriander, peterselie, karwijzaad en zomerbloemen	100 centimeter
Droog te oogsten erwten, veldboon en doperwt (= conservenerwt)	50 centimeter*
Knolselderij	50 centimeter*

* Deze teeltvrije zone is gelijk aan de minimale teeltvrije zone in het Activiteitenbesluit.
of

b) een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met de volgende teeltvrije zones gemeten

vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de insteek van de sloot:

Toepassingsgebied	Dosering middel	Teeltvrije zone
Aardappelen, zonnebloem	2 L/ha	150 centimeter
	3 L/ha	300 centimeter
Droog te oogsten erwten, veldboon en doperwt (= conservenerwt)	2 L/ha	100 centimeter
	3 L/ha	300 centimeter
Wortelen	1 + 1,5 L/ha of 1,5 L/ha	250 centimeter
Wortelen	1 L/ha	150 centimeter
Knolselderij	1 L/ha	75 centimeter
Veldboon (peultvruchten), vlas, pastinaak, dille, korian-der, peterselie, karwijzaad	1,5 L/ha	250 centimeter
Eerstejaars plantui, tweedejaars plantui, zilverui, pick-lers, sjalotten en knoflook	0,25 L/ha	250 centimeter

De gewassen bieten, blauwmaanzaad, witlof, koolsoorten, bloembollen en fruitgewassen zijn zeer gevoelig voor de stof aclonifen. Met deze gewassen in de directe nabijheid dient bij bespuiting van het te behandelen perceel elke mate van drift naar genoemde gewassen te worden vermeden.

Bij uitwinteren kunnen in het voorjaar alle gewassen zonder bezwaar worden gezaaid of geplant, mits tevoren een grondbewerking wordt uitgevoerd.

De toepassing in aardappelen kan resulteren in tijdelijke geelverkleuring van het loof. Aangezien lichte geelverkleuring gelijkenis kan vertonen met symptomen van virusinfectie kan de toepassing in poot-aardappelen selectiewerk bemoeilijken.

Bij droog te oogsten erwten, veldboon en doperwt (conservenerwten) is het optreden van enige gewas-reactie in de vorm van enige geelverkleuring en groeiemming niet geheel uitgesloten.

AANBEVELINGEN

Attentie

Voorkom naast drift ook verstuiving naar gevoelige gewassen.

Na bereiding van de spuitvloeistof deze direct verspuiten en continu intensief roeren.

Voorkom het optreden van bezinksel.

Toevoegen van olie aan de tankmix kan leiden tot verstopping.

Reinig de spuitmachina direct na toepassing met bv. Primaclean.

TOEGELATEN IN

Definitielijst toepassingsgebieden (DTG)

De toepassingsgebieden op het etiket volgen de indeling van DTG lijst 2.0 (Ctgb, juni 2011). Wilt u weten onder welke sub- en hoofdgewasgroep een gewas valt en of een middel dus een toelating heeft in het betreffende gewas kunt u dit vinden via onze website (<http://agro.bayer.nl/Producten/DTG>).

Belangrijke informatie voor specifieke gewassen

Wortelen

Bij wortelen is het optreden van enige gewasreactie in de vorm van geelverkleuring niet geheel uitgesloten. Toepassing op lichte en humusarme gronden vergroot de kans op gewasreactie. Verlaag de dosering op lichte gronden. Afdekken van peen met vliesdoek of folie na een toepassing met Proclus wordt ont-raden.

De na opkomst toepassing uitvoeren vanaf het tweede echte bladstadium.

Knolselderij

Toepassen in knolselderij nadat de planten zijn aangeslagen.

Droog te oogsten erwten, veldboon (voor ensilage) en doperwt

De erwten en veldbonen moeten tenminste 3 cm diep worden gezaaid. De toepassing dient direct na het zaaien plaats te vinden.

Bij toepassen in doperwten: maximaal 2 L/ha toepassen op gronden met minder dan 20% slib en/of met maximaal 2-3,5% organische stof, alsmede op lössgronden, en maximaal 3 L/ha toepassen op gronden met 20-35% slib en/of maximaal 2-5% organische stof.

Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd. Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Overige informatie

Resistentiemanagement herbiciden

Onkruiden kunnen bij herhaaldelijk gebruik resistentie ontwikkelen tegen producten met hetzelfde werkingsmechanisme. Pas daarom geïntegreerde praktijken voor onkruidbeheer toe. Gebruik meerdere herbicide werkingsmechanismen met overlappende onkruidspectra binnen de teelt maar ook in de vruchtwisseling om de werkzaamheid te verhogen op bijzondere onkruidsoorten, die onvoldoende worden bestreden. Maak landbouwmachines tijdig schoon. Gebruik waar nodig cultuurmaatregelen (ploegen, zaaitijd, enz.) en vruchtwisseling. Voorkom insleep van buitenaf. Neem voor meer informatie over resistentiemanagement contact op met uw adviseur.

*HRAC – Herbicide Resistance Action Committee

Voorkomen emissie

Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines.

VOORBEELD

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen van onze producten beantwoorden aan de – na zorgvuldig onderzoek – opgedane ervaringen. Veel factoren buiten de invloed van Bayer Crop Science zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.