



b a s t a[®] **200**

5 L

Herbicide
Onkruidbestrijdingsmiddel

Toelatingsnr: 8906 N



NL79493223D

ARTIKELNR.: 79391781

Productnaam: BASTA 200

Toelatingsnummer: 8906N - W11

Aard van het preparaat: vloeistof

Werkzame stof: glufosinaat-ammonium

Gehalte: 200 g/l

Gevenaandauidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H360 Kan de vruchtbaarheid schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H373 Kan schade aan organen (zenuwstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

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

SPo2 Was alle beschermende kleding na gebruik.

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P260 Stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/
oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding
onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

Aanvullende etiketelementen

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

Voor persoonlijk beschermingsadvies op maat ga naar www.dresscode.bayer.nl



Gevaar



Deze verpakking dient te worden ingeleverd als Klein Gevaarlijk Afval, nadat deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.

IN GEVAL VAN NOOD:

**Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners:
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
(NVIC) +31 (0)30-274 8888
In overige gevallen Bayer CropScience
+31 (0)6-553 724 90**

Onderstaande QR-code verwijst naar de laatste productinformatie



NL79498446F



® is een geregistreerd handelsmerk van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum:
zie separaat etiket

Bayer CropScience SA-NV
Postbus 231
3640 AE Mijdrecht
Tel. 0297-280358

Bayer

Beschrijving van de 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

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.

Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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. Bij aanhoudende oogirritatie of roodheid een oogarts opzoeken.

Inslikken

GEEN braken opwekken. Kalm en rustig houden. Mond spoelen.

Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen

Braken, Diarree, Buikpijn, Sidderingen, Hypotonie, Spierzwakte, Bewusteloosheid, Coma, Stuiptrekkingen, Ademhalingsinsufficiëntie, Misselijkheid, Tachycardie.

De symptomen kunnen vertraagd optreden.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandel symptomatisch en op de patient toegesneden. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Indien nodig, eliminatie door geforceerde alkalische diurese en hemoperfusie. Een specifiek tegengif is niet bekend. Bij krampen een benzodiazepine

(bijv. diazepam) in standaard doseringen geven. Als dit niet werkzaam is, phenobarbital geven.

Contra-indicatie: atropine. Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Ademhalingswegen vrijhouden. ECG- controle (elektrocardiogram). EEG-controle (elektroencefalogram).

Bewaken: ademhaling, hart en centraal zenuwstelsel functies. Onder medisch toezicht houden gedurende tenminste 48 uur.

Dit middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik

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.

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Graszaadteelt	pleksgewijs ¹⁾	onkruiden	0,375% (37,5 ml in 10 l water per 100 m ²)	0,375 l/ha ²⁾	2	28	-
Voedergras-land	pleksgewijs ¹⁾	onkruiden	0,375% (37,5 ml in 10 l water per 100 m ²)	0,375 l/ha ²⁾	2	28	-
Pitvruchten	Strokenbehandeling	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ zwartstrook	1,275 l/ha ²⁾ boomgaard	2	28	14
Kers	Strokenbehandeling	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ zwartstrook	1,275 l/ha ²⁾ boomgaard	2	28	14
Pruim	Strokenbehandeling	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ zwartstrook	1,275 l/ha ²⁾ boomgaard	2	28	14
Aardbei	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1	-	42
Bessen	bodemtoepassing in en/of tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ (zwart)strook	1,875 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	14
Druif	bodemtoepassing in en/of tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ (zwart)strook	1,275 l/ha ²⁾ boomgaard	2	28	14
Braam	bodemtoepassing in en/of tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ (zwart)strook	1,875 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	14
Framboos	bodemtoepassing in en/of tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3,75 l/ha ³⁾ (zwart)strook	1,875 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	14
Bladgroenten	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	21
Peulgroenten	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	14
Koolgewassen m.u.v. bloemkoolachtigen	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	50
Bloemkool-achtigen	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	50
Wortel- en knolgewassen	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1	-	50
Uien	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1	-	90

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Sjalotten	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1	-	90
Knoflook	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1	-	90
Asperge	Voor opkomst, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 l/ha ³⁾ strook	2,4 l/ha ²⁾ totale perceel	1	7	-
	na opkomst, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	1		-
Bleekselderij	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	7
Knolvenkel	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	7
Prei	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	28	7
Bloembol- en bloemknol-gewassen	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	7	-
Bloemisterij-gewassen	na opkomst / na uitplanten, tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	7	-
Boomkwekerij-gewassen	Strokenbehandeling ⁵⁾ en/of bodem-toepassing tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ (zwart)strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	42	-
Vaste planten	bodemtoepassing tussen de gewasrijen ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾ strook	3 l/ha ²⁾ totale perceel	2	42	-
Windsingels, -schermen en -hagen	bodemtoepassing onder beplanting ¹⁾	onkruiden	3 – 3,75 l/ha ³⁾⁴⁾	0,75 l/ha ²⁾	2	42	-

¹⁾ Toepassing met gebruikmaking van afschermkappen om het gewas niet te raken en bij voorkeur met behulp van speciale apparatuur.

²⁾ Dit is de totale dosering die per ha toegepast mag worden.

³⁾ Dit is de totale dosering die per “behandeld oppervlak” (strook) toegepast mag worden, waarbij het behandelde oppervlak een percentage is van het totale perceel.

⁴⁾ Dosering afhankelijk van de grootte en ontwikkeling van de onkruiden.

⁵⁾ Strokenbehandeling alleen in grote bomen. Afschermkappen niet altijd noodzakelijk.

Toepassingsvoorwaarden

De benodigde waterhoeveelheid is afhankelijk van de gekozen dosering. Er dient naar een 1% oplossing gestreefd te worden.

BEREIDING VAN DE SPUITOPLOSSING:

De helft van de tank van de sproeier met water vullen, Basta bijvoegen en het mengsysteem in werking brengen. Indien nodig met water bijvullen.

Behandelde plekken van percelen mogen niet na toepassing worden beweeid of gemaaid ten behoeve van voederdoeleinden.

Het is niet toegestaan dit middel toe te passen van 1 september tot 1 maart in de volgende teelten: aardbei, prei, knolvenkel, bleekselderij, bloembol- en bloemknolgewassen en bloemisterijgewassen.

Dit middel is schadelijk voor natuurlijke vijanden. Vermijd onnodige blootstelling.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen is toepassing uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van driftarme spuitdoppen.

AANBEVELINGEN

Algemeen

Basta 200 is een contactherbicide met een breed werkingsspectrum, het verstoort de stikstofwisseling in groene plantendelen. Basta 200 bestrijdt eenjarige grassen en breedbladige onkruiden. Meerjarige onkruiden en wortelonkruiden worden sterk in hun ontwikkeling geremd.

Voor detailinformatie betreffende het werkingsspectrum zie de herbiciden app van Bayer CropScience.

Attentie

Basta 200 heeft geen nawerking in de bodem, zodat ongeveer 1 week na de laatste toepassing een groenbestermer kan worden ingezaaid. Er zijn geen beperkingen ten aanzien van volggewassen.

De werkingssnelheid van Basta 200 wordt beïnvloed door weersomstandigheden en groeiomstandigheden.

De eerste effecten zijn 3-5 dagen na de behandeling zichtbaar. Een eindeffect is meestal na 10-14 dagen zichtbaar. Temperaturen beneden 10 °C vertragen de werkingssnelheid, maar beïnvloeden de werking nagenoeg niet. De beste resultaten worden verkregen op droog onkruid, bij een hoge relatieve luchtvochtigheid en bij groeizaam weer.

De dichtheid van de onkruidvegetatie en de aanwezige bladmassa zijn bepalend voor de te gebruiken hoeveelheid spuitvloeistof. Gestreefd moet worden naar een zo optimaal mogelijke bevochtiging van het onkruidbestand, maar afdruipe van het middel moet worden voorkomen.

Daarnaast is de gekozen dosering bepalend voor de benodigde waterhoeveelheid. Er dient naar een 1% oplossing gestreefd te worden (150 liter water bij 1,5 liter Basta 200/hectare en 300 liter water bij 3 liter Basta 200/hectare).

Regen binnen 6 uur na de toepassing kan de werking nadelig beïnvloeden.

Schudden voor gebruik.

TOEGELATEN IN

Akkerbouwgewassen

- **Graszaadteelt** (raaigras (Engels raaigras, Italiaans raaigras, Frans raaigras, Westerwolds raaigras, gekruist raaigras, overige raaigrassen), zwenkgras (roodzwenkgras, hardzwenkgras, rietzwenkgras, overige zwenkgrassen), beemdgras (veldbeemd, moerasbeemdgras, bosbeemdgras, beemdlangbloem, overige beemdgrassen), overige grassen (timoethee, kropaar, struisgras, kamgras, ruwe smele, fakkelgras, overige graszaadgewassen))
- **Voedergrasland** (weiland, maaigrasland)

Groenten

- **Bladgroenten** (sla (*Lactuca* spp), incl. krulsla, snijsla (=babyleaf), pluksla (=babyleaf), eikenbladsla, Lollo rosso, kropsla (=botersla), ijsbergsla, bindsla (=Romeinse sla), lolla bionda, batavia), andijvie (incl. kropandijvie, krulandijvie, maaiandijvie, groenlof, radicchio rosso), spinazie-achtigen (spinazie incl.

Nieuw Zeelandse spinazie en rapastelen en rapastelen, snijbiet, tuinmelde, postelein incl winterpostelein, klaronen en zuring), overige bladgroenten (witlof trekteelt incl roodlof, tuinkers, waterkers, veldsla, rucola/raketsla, lamsoor)

- **Peulgroenten** (boon met peul (stamslaboon = sperzieboon, stamsnijboon, boterboon = wasboon, stokslaboon = sperzieboon, stokslijboon, spekboon, pronkboon, kouseband), boon zonder peul (tuinboon, limaboon, flageolet), erwt met peul (peul incl stam- en rijspeul, asperge-erwt, suikererwt = sugar snaps), erwt zonder peul (doperwt/conserven erwt, kapucijner/blauwschokker), spruitgroenten (taugé, alfalfa, overige spruitgroenten))
- **Koolgewassen** (Sluitkoolachtigen (sluitkool en spruitkool), Bloemkoolachtigen (bloemkool en broccoli, inclusief de Chinese broccoli), Bladkoolachtigen (Chinese kool incl. oostersebladkolen, incl. amsoi = bladmosterd, choisum, paksoi = losbladige Chinese kool, komatsuna, tat soi, mibuna, mizuna, overige oosterse bladkolen en boerenkool incl. maaiboeren kool) en Koolrabi)
- **Wortel- en knolgewassen** (radijsachtigen (radijs, rammenas incl. rettich en daikon), wortelgewassen (Umbelliferae) (wortelen incl. bospeen, Parijse wortelen, waspeen en winterwortel, suikerwortel, wortelpeterselie, pastinaak), overige wortel- en knolgewassen (knolraap = raap/meiknol, koolraap, aardpeer, Japanse aardappel, zoete aardappel, rode biet = kroot, knolselderij, schorseneer incl. haverwortel (= salsifis), mierikswortel, yam)
- **Uien** (zaaiui, eerstejaars plantui, tweedejaars plantui, zilverui, picklers)
- **Sjalotten** (zaaisjalot, plantsjalot)
- **Knoflook**
- **Asperge** (witte en groene asperges)
- **Bleekselderij**
- **Knolvenkel**
- **Prei**

Fruit

- **Pitvruchten** (appel, peer, kweepeer, mispel, overige pitvruchten)
- **Kers**
- **Pruim**
- **Aardbei**
- **Bessen** (aalbes, kruisbes, blauwe (bos)bes, veenbes (incl. cranberry, rode bosbes/vossebes), moerbeï, rozenbottel, kiwibes, vierbes (incl. appelbes, duindoorn), overige bessen)
- **Druif** (tafel druif, wijndruif)
- **Braam**
- **Framboos** (incl. Taybes en Japanse wijnbes)

Sierteeltgewassen

- **Bloembol- en bloemknolgewassen**
- **Bloemsterijgewassen** (potplanten incl. eenjarige perkplanten, snijbloemen incl. zomerbloemen, droogbloemen, bolbloemen en knolbloemen, trekheesters, snijgroen)
- **Boomkwekerijgewassen** (laanbomen, klimplanten, rozen incl. onderstammen en buitenrozen, coniferen, sierheesters, kerstbomen, heide soorten, bos- en haagplantsoen, vruchtbomen en -struiken incl. vruchtboomonderstammen)
- **Vaste planten**

Overige gewassen

- **Windsingels, -schermen en -hagen**

Aanvullende informatie voor specifieke gewassen:

Graszaadteelt

Voor pollenbehandeling van straatgras, duist en andere ongewenste grassen. Alleen toepassen na overleg met de contracterende graszaadfirma. Pleksgewijs toepassen.

Voedergrasland

Voor bestrijding van bentpollen en andere ongewenste grassen.

Pitvruchten, kers, pruim, bessen, druif, braam- en framboos

Menging met een bodemherbicide verdient bij een eerste toepassing in het voorjaar aanbeveling. Indien weer nieuw onkruid doorkomt kan de bespuiting 4 à 6 weken later worden herhaald. In dat geval geen bodemherbicide toevoegen. Niet vernevelen, meer water gebruiken naarmate het onkruid groter is. Voorkom dat de spuitoplossing sterker geconcentreerd is dan 1% indien er een risico is dat de stam wordt geraakt. Onder bessen-, braam- en frambozenstruiken spuiten met gebruikmaking van een afschermkap om het gewas niet te raken. In de teelt van peren in het eerste jaar na planten geen Basta 200 toepassen als de stammen onvoldoende verhout zijn.

Boomkwekerijgewassen en windsingels, -schermen en -hagen

Menging met bodemherbicide is mogelijk. Gewassen mogen niet worden geraakt, daarom bij voorkeur een afschermkap gebruiken.

Overige informatie

Opslag en verwijdering

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.
Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verbod hergebruik verpakking

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

Voorkomen emissie

Om emissie naar grond- en oppervlaktewater te voorkomen, adviseert Bayer Crop Science om machines waarmee gewasbeschermingsmiddelen worden toegepast overdekt te stallen en te reinigen op een was- en spoelplaats met een opvangmogelijkheid voor verontreinigde vloeistoffen. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloeistoffen die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden in een PhytoBac® (of gelijkwaardige methode) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten.

De gegevens over eigen schappen 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.