

BETTIX® SC

HERBICIDE

BETTIX® SC

TOELATINGSNUMMER : 11503 N (W.6)
FORMULERING : SUSPENSIE CONCENTRAAT (SC)
AARD WERKING : HERBICIDE
WERKZAME STOF : METAMITRON
GEHALTE : 700 G/L

De identiteit van alle stoffen in het mengsel
die bijdragen tot de indeling van het mengsel: metamitron

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

Hergebruik van deze verpakking is niet toegestaan.

Verdeeld door:

UPL Benelux B.V.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
085 - 071 23 00

Toelatingshouder:

UPL Holdings Coöperatief U.A.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
Tel. +31 (0)85 071 23 00



www.agrirecover.eu

CHARGENUMMER:
Zie elders op de verpakking

INHOUD: 5 L

® Gedeponeerd handelsmerk van UPL Europe Ltd.



5 L
INHOUD



BETTIX® SC

TOELATINGSNUMMER : 11503 N W.6
FORMULERING : SUSPENSIE CONCENTRAAT (SC)
AARD WERKING : HERBICIDE
WERKZAME STOF : METAMITRON
GEHALTE : 700 G/L

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: metamitron

GEVARENAANDUIDINGEN

H302 Schadelijk bij inslikken.

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

VOORZORGSMAATREGELEN

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P301 + P312 NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorst stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de nationale wetgeving.

SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

AANVULLENDE ETIKETELEMENTEN

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazolin-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

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

Hergebruik van deze verpakking is niet toegestaan.

Verdeeld door:

UPL Benelux B.V.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
085 - 071 23 00



Toelatingshouder:

UPL Holdings Coöperatief U.A.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
Tel. +31 (0)85 071 23 00

INHOUD: 5 L

® Gedeponoerd handelsmerk van UPL Europe Ltd.



WAARSCHUWING



CHARGENUMMER:
Zie elders op de verpakking

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 of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Bieten	Voor opkomst <i>of</i>	Kamille ¹	2 - 3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
	1) Voor opkomst en 2) Na opkomst <i>of</i>	Kamille ¹	2 l/ha	1 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	14 (tussen voor opkomst en na opkomst toepassing) 5
		Eénjarige onkruiden	0,5 - 0,75 l/ha ³	6 per teeltcyclus		
	Na opkomst <i>of</i>	Straatgras ² , Melganzevoet ³ , Paarse dovenetel ⁴ , Vogelmuur ⁵	1,7-2 l/ha ⁶	2 per teeltcyclus	4 l/ha per teeltcyclus	7
			Eénjarige onkruiden	1,5 l/ha ⁷		
		Eénjarige onkruiden	3 l/ha ⁸	1 per teeltcyclus	-	
Na opkomst	Eénjarige onkruiden	0,5 - 1 l/ha ⁹	8 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	5	
Rode biet	Voor opkomst <i>of</i>	Kamille ¹	2 - 3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
	1) Voor opkomst en 2) Na opkomst <i>of</i>	Kamille ¹	2 l/ha	1 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	14 (tussen voor opkomst en na opkomst toepassing) 5
		Eénjarige onkruiden	0,5 - 0,75 l/ha ³	6 per teeltcyclus		
	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	1,5 l/ha ⁷	2 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	10
			0,5 - 1 l/ha ⁹	8 per teeltcyclus	5	
Na opkomst	Eénjarige onkruiden	3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-	
Bloembol- en bloemknolgewas en m.u.v. lelie (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
Lelie (onbedekte teelt)	Rond opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	2 - 3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
	1) Rond opkomst en 2) Na opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	2 l/ha	1 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	14 (tussen rond opkomst en na opkomst toepassing) 7
			0,5 l/ha ³	6 per teeltcyclus		
	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	0,5 l/ha ³	10 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	7
Lelie (bedekte teelt)	Rond opkomst	Eénjarige onkruiden	20 ml/are	2 per 12 maanden	40 ml/are per 12 maanden	7

- 1 Kamille (*Chamomilla vulgaris*)
- 2 Straatgras (*Poa annua*)
- 3 Melganzevoet (*Chenopodium album*)
- 4 Paarse dovenetel (*Lamium purpureum*)
- 5 Vogelmuur (*Stellaria media*)

- 6 In combinatie met 1,7-2 l/ha olie
- 7 In combinatie met 3 l/ha fenmedifam (160 g/l)
- 8 In combinatie met 5 l/ha olie
- 9 In LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in de onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek 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.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	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
Tagetes	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	1-2 l/ha	2 per teeltcyclus	4 l/ha per teeltcyclus	7
Aardbei uitgangsmateriaal (onbedekte teelt)	Na het uitplanten	Eénjarige onkruiden	0,5-1 l/ha	3 per teeltcyclus	2 l/ha per teeltcyclus	10
Bloembollen en bloemknollen m.u.v. lelie en tulp (onbedekte teelt)	Rond opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	2-3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
	1) Rond opkomst en	Eénjarige onkruiden	2 l/ha	1 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	14 (tussen rond opkomst en na opkomst toepassing)
	2) Na opkomst <i>of</i>		0,5 l/ha ³	6 per teeltcyclus		
	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	0,5 l/ha ³	10 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	7
Bolbloemen en knolbloemen (onbedekte teelt)	Rond opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	2-3 l/ha	1 per teeltcyclus	3 l/ha per teeltcyclus	-
	1) Rond opkomst en	Eénjarige onkruiden	2 l/ha	1 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	14 (tussen rond opkomst en na opkomst toepassing)
	2) Na opkomst <i>of</i>		0,5 l/ha ³	6 per teeltcyclus		
	Na opkomst	Eénjarige onkruiden	0,5 l/ha ³	10 per teeltcyclus	5 l/ha per teeltcyclus	7
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte teelt)	Rond opkomst	Eénjarige onkruiden	20 ml/are	2 per 12 maanden	40 ml/are per 12 maanden	7
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Voor opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	3 l/ha	1 per 12 maanden	3 l/ha per 12 maanden	-
	Na opkomst <i>of</i>		3 L/ha	1 per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-
	Na opkomst		1-2 l/ha	4 per 12 maanden		7
	Na opkomst		0,5-1 l/ha ³	8 per 12 maanden	5 l/ha per 12 maanden	5
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Na opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	3 l/ha	1 per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-
	Na opkomst		1-2 l/ha	4 per 12 maanden		7
	Na opkomst		0,5-1 l/ha ³	8 per 12 maanden	5 l/ha per 12 maanden	5
Bloemenzaadteelt (onbedekte teelt)	Voor opkomst <i>of</i>	Eénjarige onkruiden	3 l/ha	1 per 12 maanden	3 l/ha per 12 maanden	-
	Na opkomst <i>of</i>		3 L/ha	1 per 12 maanden	4 l/ha per 12 maanden	-
	Na opkomst		1-2 l/ha	4 per 12 maanden		7
	Na opkomst		0,5-1 l/ha ³	8 per 12 maanden	5 l/ha per 12 maanden	5

Toepassingsvoorwaarden

Voor veldtoepassingen is gebruik uitsluitend toegestaan door middel van daartoe geëigende apparatuur, te weten een machinaal voortgetrokken veldspuit, omdat gezondheidseffecten niet zijn uit te sluiten bij toepassing met een handspuit.

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

In de onbedekte teelt van aardbei, bloembollen en bloemknollen m.u.v. lelie en tulp, bolbloemen en knolbloemen, bloemenzaad, bloemstrijgewassen en vaste planten het middel toepassen in 200-500 liter water per ha.

In de onbedekte teelt van bloembollen en bloemknollen m.u.v. lelie en tulp en bolbloemen en knolbloemen maximaal 5 L/ha middel per 12 maanden toepassen.

Bietenblad mag na dunnen of in geval van een misluk bietingewas binnen een periode van 60 dagen na toepassing niet vervoerd worden.

Op humeuze grondsoorten en zwaardere gronden (vanaf 20% afslibbaar) kan de werking van de voor opkomst toepassing tegvallen.

Indien in bloembol- en bloemknolgewassen nog geen ervaring is opgedaan met toepassing van Bettix SC in een bepaald ras, wordt aangeraden om eerst een proefbehandeling uit te voeren om de werkzaamheid en verdraagzaamheid van het gewas te testen.

Nateelt

Mislukt een bietingewas door welke oorzaak dan ook, dan kunnen na een toepassing van Bettix SC zonder grondbewerking weer bieten of rode biet worden ingezaaid. Mais en aardappelen kunnen worden geteeld nadat de grond is geplouwd.

Voor rode biet geldt dat bij toepassing in een teelt waarbij in hetzelfde kalenderjaar nog een volgteelt wordt geteeld, uitsluitend een eenmalige bespuiting met Bettix SC uitgevoerd mag worden: of voor de opkomst of na de opkomst van het gewas.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof metamitron. Metamitron behoort tot de triazinenon, de de Hrac code is C1. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

AANBEVELINGEN

Algemeen

Bettix SC is een systemisch onkruidbestrijdingsmiddel dat voornamelijk via de wortels wordt opgenomen. Het is werkzaam tegen éénjarige onkruiden.

Toepassingen

Suiker- en voederbieten en Rode biet

In toepassingen voor de opkomst van de bieten werkt Bettix SC als bodemerbicide. Bij na-opkomsttoepassingen is Bettix SC vooral in combinatie met olie of in combinatie met toegelaten middelen werkzaam als bladherbicide en als bodemerbicide. Toepassen voor en/of na opkomst. Op humeuze grondsoorten gaat de voorkeur uit naar na-opkomsttoepassingen.

Voor opkomst

Vanaf zaaien tot enkele dagen voor opkomst, voornamelijk tegen kamille.

Dosering: 2-3 l/ha

Voor en na opkomst

Dosering: 2 l/ha voor opkomst en in LDS toepassen (0,5 - 0,75 l/ha, 6 toepassingen met minimaal 5 dagen interval) na opkomst.

Een interval van minimaal 14 dagen aanhouden tussen de voor opkomst en na opkomst toepassing.

Na opkomst

Toepassen in conventioneel programma of in LDS.

Conventioneel

Maximaal 4 l/ha per teeltcyclus toepassen.

- 1.7-2 l/ha in combinatie met 1.7-2 l/ha olie, 2 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Deze toepassing is niet toegelaten in rode bieten.

- 1.5 l/ha in combinatie met 3 l/ha fenmedifam (160 g/l), 2 toepassingen met minimaal 10 dagen interval.
- Voor het sluiten van de bieten, als noodmaatregel tegen ontsnapte onkruiden:
3 l/ha in combinatie met 5 l/ha olie, 1 toepassing.
Deze toepassing is niet toegelaten in rode bieten.

LDS

Maximaal 5 l/ha per teeltcyclus toepassen.

Toepassen op jonge, opkomende onkruiden in combinatie met toegelaten middelen.

De toepassing herhalen van zodra nieuwe onkruiden opkomen.

Dosering: 0.5-1 l/ha, 8 toepassingen met minimaal 5 dagen interval.

Toepassingsvoorwaarden bieten

- Spuit op een afgehard, droog en gezond bietingewas.
- Spuit niet op bieten die verzakt zijn door insecten, stuifschade, nachtvorst of herbiciden.
- Spuit niet bij scherp, zonnig weer; in dit geval bij voorkeur 's avonds spuiten.

Bloembollen- en bloemknolgewassen

- Tulpen (onbedekt): Toepassen in het voorjaar vanaf de opkomst voor het spreiden van het gewas (0-4 cm).
Spuiten op onkruidvrije en enigszins vochtige grond. Dosering: 3 l/ha
- Irissen (onbedekt): Toepassen ca. 14 dagen na het verwijderen van het stro. Dosering: 3 l/ha
- Narcissen (onbedekt): Toepassen bij een gewaslengte van 5-10 cm. Dosering: 3 l/ha
- Andere bloembolgewassen: In andere bloembolgewassen is weinig of geen ervaring opgedaan.
Informeel dus, voordat u gaat spuiten, bij de voorlichtingsdienst of de fabrikant.

Lielie (onbedekt)

Toepassen rond opkomst van het gewas en/of na opkomst van het gewas in herhaalde lage doseringen.

Rond opkomst

Dosering: 2-3 l/ha, 1 toepassing

Rond en na opkomst

Dosering: 2 l/ha rond opkomst en in LDS toepassen (0,5 l/ha, 6 toepassingen met minimaal 7 dagen interval) na opkomst.

Een interval van minimaal 14 dagen aanhouden tussen rond opkomst en na opkomst toepassing.

Na opkomst

Na opkomst van het gewas toepassen op jonge opkomende onkruiden.

Deze toepassing herhalen zodra nieuwe onkruiden opkomen

Dosering: 0.5 l/ha, 10 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Lelies (bedekt)

Toepassen zolang de spruiten nog gesloten en maximaal 10 cm hoog zijn.

Tegen de avond spuiten met 5 liter water per are op een droog gewas en de volgende morgen afbroezelen.

Geen groentegewassen natelen.

Dosering: 20 ml/are, 2 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Toepassingsvoorwaarden bloembollen

- Bettix SC niet toepassen op spuituinen en diepgeploegde zandgronden.

- Spuiten op een droog gewas en niet kort na of kort voor nachtvorst.

- Het sortiment in bloembollen- en bolbloemen is bijzonder groot en de gevoeligheid voor dit middel kan zelfs binnen een soort nog zeer variabel zijn. Raadpleeg daarom, voordat tot een bespuiting wordt overgegaan, de voorlichtingsboodschappen.

Tagetes

Toepassen na-opkomst.

Dosering: 1-2 l/ha, 2 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Aardbei uitgangsmateriaal (onbedekt)

Twee tot drie weken na uitplanten toepassen, wanneer de planten goed zijn aangeslagen.

Dosering: 0.5-1 l/ha, 3 toepassingen met minimaal 10 dagen interval.

Bloemenzaadteelt (onbedekt)

Eénmalig toepassen voor opkomst of in herhaalde lage doseringen na opkomst

Dosering: - Voor opkomst: 3 l/ha, 1 toepassing

- Na opkomst: 0.5 l/ha, 4 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Opmerkingen: Het sortiment in bloemzaden is bijzonder groot en de gevoeligheid voor dit middel kan zelfs binnen een soort nog zeer variabel zijn.

Raadpleeg daarom, voordat tot een bespuiting wordt gedaan de kweker van het ras of voer een proefbespuiting uit.

Bloemisterijgewassen (onbedekt)

Eénmalig toepassen voor opkomst of in herhaalde lage doseringen na opkomst

Dosering: - Voor opkomst: 3 l/ha, 1 toepassing

- Na opkomst: 0.5 l/ha, 4 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Opmerking: Het sortiment in bloemisterijgewassen is bijzonder groot en de gevoeligheid voor dit middel kan zelfs binnen een soort nog zeer variabel zijn.

Raadpleeg daarom, voordat tot een bespuiting wordt gedaan de kweker van het ras of voer een proefbespuiting uit.

Vaste plantenteelt (onbedekt)

Toepassen na-opkomst.

Dosering: 1-2 l/ha, 4 toepassingen met minimaal 7 dagen interval.

Opmerking: Het sortiment vaste planten is bijzonder groot en de gevoeligheid voor dit middel kan zelfs binnen een soort nog zeer variabel zijn.

Raadpleeg daarom, voordat tot een bespuiting wordt gedaan de kweker van het ras of voer een proefbespuiting uit.

MAATREGELEN VOOR DE EERSTE HULP

Algemeen advies Bij een ongeval, of indien u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).

Contact met de ogen: Bij CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Contact met de huid: Onmiddellijk afspoelen met veel water. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

Inslikken: Mond spoelen met water. Waarschuw een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.

Inademing: In de frisse lucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

NOTA: Voor schaden voortvloeiende uit vervoer, opslag en gebruik van onze producten, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden.

BETTIX® SC

TOELATINGSNUMMER : 11503 N W.6
FORMULERING : SUSPENSIE CONCENTRAAT (SC)
AARD WERKING : HERBICIDE
WERKZAME STOF : METAMITRON
GEHALTE : 700 G/L

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: metamitron

GEVARENAANDUIDINGEN

H302 Schadelijk bij inslikken.

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

VOORZORGSMAATREGELEN

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P301 + P312 NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorst stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de nationale wetgeving.

SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

AANVULLENDE ETIKETELEMENTEN

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazolin-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

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

Hergebruik van deze verpakking is niet toegestaan.

Verdeeld door:

UPL Benelux B.V.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
085 - 071 23 00



Toelatingshouder:

UPL Holdings Coöperatief U.A.
Claudius Prinsenlaan 144A
4818 CP Breda
Tel. +31 (0)85 071 23 00

INHOUD: 5 L

® Gedeponoerd handelsmerk van UPL Europe Ltd.



WAARSCHUWING



CHARGENUMMER:
Zie elders op de verpakking