

Certis Chloor-IPC 40% vloeibaar

Toelatingsnummer: 3992 N W.14

Formulering: Emulgeerbaar concentraat

Werkzame stof: chloorprofam

Gehalte: 400 G/L

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

xyleen

Inhoud: 5 l, 10 l



Gevaar

Gevaaraanduidingen:

Ontvlambare vloeistof en damp.

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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



Voorzorgsmaatregelen:

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.

Niet roken.

Damp/spuitnevel niet inademen.

Voorkom lozing in het milieu.

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Aanvullende informatie:

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

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	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Graszaadteelt	Over het gewas	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5
Luzerne	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 l/ha op eerstejaars gewas en 6 l/ha op overjarig gewas	5
Witlof (pennenteelt)	Voor opkomst, na opkomst, voor of na uitplanten	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
			0,5-1,0 l/ha ¹	12		
Cichorei	Voor opkomst of na opkomst bij kiemplantstadium	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
			0,5-1,0 l/ha ¹	12		
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) ter plaatse gezaaid (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	1	2 l/ha	-
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (onbedekte teelt)	Voor uitplanten	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (bedekte teelt)	Voor uitplanten	Eenjarige onkruiden	1-2 l/ha	1	2 l/ha	-
Andijvie ter plaatse gezaaid (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	1	2 l/ha	-
Andijvie (onbedekte teelt)	Voor uitplanten	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5

Toepassings- Gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Andijvie (bedekte teelt)	Voor uitplanten	Eenjarige onkruiden	1-2 l/ha	1	2 l/ha	-
Uien	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,5-1,0 l/ha ¹	12	4 -6 l/ha ²	5
	Voor opkomst of na opkomst		2 l/ha	3		
Sjalotten	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,5-1,0 l/ha ¹	12	4 -6 l/ha ²	5
	Voor opkomst of na opkomst		2 l/ha	3		
Bloembol- en bloemknolgewassen	Voor opkomst of na opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Voor opkomst of na opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Voor opkomst of tussen of over het gewas	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Voor opkomst of tussen of over het gewas	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
Bloemenzaadteelt (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	3	4 -6 l/ha ²	5
Houtige beplanting	Tussen of over het gewas	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5
Kruidachtige beplanting	Tussen of over het gewas	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2	4 l/ha	5

¹ In LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

² Dosering afhankelijk van de grondsoort

In de graszaadteelt dient Certis Chloor IPC toegepast te worden met tenminste 600 liter water per ha; Voor de overige hierboven staande toepassingen geldt dat het middel toegepast dient worden met minimaal 500 liter water per ha.

Het gebruik in de teelt van ijsbergsla, spinazie, rucola, knolselderij, schorseneer, bosui en prei 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 dit toepassingsgebied, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassings-Gebied	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
Ijsbergsla (onbedekte teelt)	Na opkomst	Eenjarige onkruiden	0,5 – 2 l/ha	4 per teeltcyclus, 12 per 12 maanden	2 l/ha per teeltcyclus en 12 l/ha per 12 maanden	5
Spinazie (bedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige onkruiden	1 - 2 l/ha	1 per teeltcyclus, 2 per 12 maanden	2 l/ha per teeltcyclus en 4 l/ha per 12 maanden	-
Rucola (bedekte teelt)	Voor uitplanten	Eenjarige onkruiden	1 - 2 l/ha	1 per teeltcyclus en 12 per 12 maanden	2 l/ha per teeltcyclus en 24 l/ha per 12 maanden	-
Knolselderij	Na uitplanten	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	1 per teeltcyclus	2 l/ha per teeltcyclus	-
Schorseneer	Voor of na	Eenjarige	2 l/ha	3 per	4-6 l/ha per	5

Toepassings-Gebied	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
	opkomst ³	onkruiden		teeltcyclus	teeltcyclus ²	
Bosuien (onbedekte teelt)	Voor opkomst en na opkomst	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2 per teeltcyclus	4 l/ha per teeltcyclus	5
Prei (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na opkomst, voor of na uitplanten	Eenjarige onkruiden	2 l/ha	2 per teeltcyclus	4 l/ha per teeltcyclus	5

² Dosering afhankelijk van de grondsoort

³ Op lichte zandgrond niet voor opkomst toepassen

Voor de toepassing de teelt van ijsbergsla, spinazie, rucola, knolselderij, schorseneer, bosui en prei geldt dat het middel toegepast dient te worden met 200-400 liter water per hectare. In schorseneer het middel toepassen in 500 liter water per ha.

Toepassingsvoorwaarden

In de teelt van ijsbergsla mag slechts gespoten worden tot en met het 6-bladig stadium (BBCH 16), in de teelt van knolselderij en schorseneer tot en met het 9-bladig stadium (BBCH 19) en in de teelt van prei tot en met het 4-bladig stadium (BBCH 14).

Het hooi of gewasresten afkomstig van graszaad productie en luzerne behandeld met Certis Chloor-IPC 40% vloeibaar mogen niet vervoerd worden.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen is toepassing van het middel in onbedekte teelten uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van driftarme spuitdoppen of luchtondersteuning.

In zaaiuien en zaaisjalotten is het gebruik slechts toegestaan tot 30 juni, in eerstejaars plantuien, zilveruien en picklers tot 31 mei en in plantsjalotten en tweedejaars plantuien tot 15 mei.

Graszaadteelt: Certis chloor IPC alleen toepassen in veldbeemd, beemdlangbloem en kropaar, die in het voorjaar onder dekvrucht zijn gezaaid of in de tweedejaars gewassen van deze grassoorten en in de tweedejaars moerasbeemd en timothee.

Let op dat bij toepassing in boomkwekerijgewassen, houtige beplanting en kruidachtige beplanting het gewas niet geraakt wordt. Gebruik van een afschermkap verdient derhalve aanbeveling

Niet spuiten in de omgeving van direct oogstbare gewassen.

Voorkom drift, vooral naar zeer gevoelige gewassen, zoals vlas, blauwmaanzaad, granen en graszaad (in of tegen de bloei), komkommer, tomaten, meloen en augurk. Om schade aan deze gewassen zoveel mogelijk te vermijden, in geen geval bespuitingen uitvoeren op percelen, die minder dan 200 meter van deze gewassen zijn verwijderd.

Toepassing op anemonen en ranonkels wordt ontraden.

Aanbevelingen

Algemeen

- het middel toepassen op onkruidvrije grond. Net doorbrekende gevoelige onkruiden worden ook nog gedood. Het middel is werkzaam tegen eenjarige onkruiden zoals duist, straatgras, muur, hennepnetel, veelknopigen, spurrie, witte krodde en paarse dovenetel.
- Overblijvende onkruiden, kleefkruid en composieten (klein kruiskruid, gewone melkdistel, kamille en andere), zijn ongevoelig; Bij voorkeur toepassen op vochtige grond en bij niet te hoge temperatuur, dus bij voorkeur in het najaar of voorjaar.
- Als bij toepassing voor het planten of enkele dagen voor opkomst van het gewas toch al jong onkruid aanwezig is kan een voor dat doel in die teelt toegelaten bladherbicide aan de spuitoplossing worden toegevoegd.
- Niet gecombineerd spuiten met insecten- of schimmelbestrijdingsmiddelen, tenzij anders aangegeven.

Akkerbouwgewassen

Graszaadteelt

- Toepassen tijdens zacht en droog weer in de tweede helft van november.
- Niet toepassen tijdens vorst. • Alleen toepassen op goed ontwikkelde en bewortelde gewassen.

Luzerne

- Toepassen als het gewas volledig in winterrust is.

Bloembollen en bolbloementeelt

Hyacint, narcis, tulp, iris, crocus

- Indien na opkomst wordt toegepast moet het gewas droog en goed afgehard zijn. • Eventueel spuiten voor het afdekken in de herfst en zonodig in het voorjaar herhalen.

Fritillaria imperialis

- Laat in het najaar spuiten.

Allium, Brodiaea, Camassia (bollen), Chionodoxa, Colchicum, Endymion, Erythronium, Fritillaria meleagris (bollen), Ixia, Ixiolirion (bollen), Muscari, Oxalis (niet in O. deppei), Puschkinia (bollen), Scilla en Sparaxis (bollen)

- Indien vroeg in het voorjaar wordt toegepast, dient het gewas goed afgehard te zijn.

Bloemen en bloemenzaadteelt

Acrolinium, Calendula, Calliopsis, Campanula, Carthamus, Centaurea, Chrysanthemum segetum, Chrysanthemum leucanthemum, Dahlia, Helichrysum, Helipterum, Liatris spicata, Lonas, Pyrethrum, Tropaeolum peregrinum, Rhodanthe, Tagetes en Xeranthemum

- Toepassen kort na zaai

Astilbe hybride cv. Brautschleier, Delphinium belladonna cv. Volkenfrieden en Solidago hybride cv. Le Raft en cv. Praecox en Anaphalis sp.

- Toepassen in het vroege voorjaar (februari/maart)

Achillea millefolium cv. Lilac Beauty

- Toepassen gedurende de winterrust, zonder groene delen

Achillea filipendulina cv. Parker

- Toepassen in het vroege voorjaar en/of in het najaar

Vaste planten

Convallaria

- Toepassen na het afsterven tot voor de opkomst of na de opkomst.

Paeonia

- Toepassen kort na het planten

Helleborus

- Toepassen voor opkomst en/of na afsterven.

Liatrix spicata

- Toepassen tussen planten en opkomst.

Boomkwekerijgewassen en plantsoenbeplantingen

Algemeen

- In november-december kan het middel worden toegepast tussen alle bladverliezende en bladhoudende gewassen. Gebruik van een afschermkap wordt aanbevolen.
- Bij jong en nauw geplant materiaal kan men eventueel over het gewas spuiten, waarbij het gewas minstens tot het voorjaar vast moet blijven staan.
- In februari-maart kan men het middel toepassen tussen vaststaande gewassen. Men mag het gewas echter niet raken! Gebruik van een afschermkap wordt aanbevolen.

Zaaibedden

- Aesculus, Castanea, Corylus, Fagus en Quercus – Toepassen voor opkomst
- Zaaibedden (eenjarig vaststaand), bijv. Abies, Picea, Pinus mugo, Thuja en Tsuga in november-december over het gewas spuiten.

Winterstek

- Toepassen direct na stekken maar beslist voor uitlopen (ca. half maart).

Geoculeerde rozen

- Toepassen in november-december op onkruidvrije grond.