

Herbicide

ZINGIS[®]
SUPER



1 L



ARTIKELNR.: 92846754

Productnaam: Zingis Super

Toelatingsnummer: 17043 N

Werkzame stof: foramsulfuron & thienencarbazon-methyl

Gehalte: 50.0 g/L & 30.0g/L

Aard van het preparaat: Olie dispersie

Professioneel gebruik

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

- 2-ethylhexanol
- Poly(oxy-1,2-ethaandiyloxy)-alpha-isotridecyl-gamma-methoxy-
- di(2-ethylhexyl) sulfosuccinaat, natriumzout
- foramsulfuron
- nafta (petroleum), zwaar aromatisch

Gevarenaanduidingen:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H332 Schadelijk bij inademing.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

P201 Voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. P261 Inademing van spuitnevel vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/ooibescherming/gelaatsbescherming. P301 + P310 NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).
P331 GEEN braken opwekken. P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. P308 + P311 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamel punt voor afval. Zie STORL.
SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Aanvullende etiketelementen:

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
EUH451 Kan zeer langdurige en diffuse verontreiniging van watervoorraden veroorzaken.

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

T4V0-30VG-E00D-VS6S

Werkingswijze

GROUP

2

HERBICIDE



Lege, schone en droge verpakking kan bij STORL worden ingeleverd.

UN 3082



NL930105444



8 712171 947917

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

® is een geregistreerd handelsmerk
van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum:
zie elders op de verpakking

Bayer Crop Science SA-NV
Postbus 88
2130 AB Hoofddorp
Tel. 023-7991095

Bayer



Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

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 raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

Aanraking met de huid: Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met 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. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

Inslikken: Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen:

Symptomen en gevaren hebben betrekking op het oplosmiddel. Hoofdpijn, Misselijkheid, Duizeligheid, Somnolentie. Inslikken kan irritatie van maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Inademing kan de volgende verschijnselen veroorzaken: Hoesten, Kortademigheid, Cyanose, Koorts.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling

Gevaren

Bevat koolwaterstof oplosmiddelen. Kan bij verslikken een gevaar van pneumonie veroorzaken.

Behandeling

Symptomatisch behandelen. 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. Een specifiek tegengif is niet bekend.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een na opkomst toepassing in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.2, Ctbj juni 2019) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Het gebruik in de teelt van cichorei is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassing 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.

Toepassings-gebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal liter middel per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Cichorei	Eenjarige onkruiden	0,5 L/ha	2	1 L/ha	10

* Verlaging van de dosering is toegestaan, hierbij dient rekening gehouden te worden met resistentiemanagement. Van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

Overige toepassingsvoorwaarden

Zingis Super is alleen geschikt voor cichorei-rassen die tolerant zijn voor ALS-remmers.

In de teelt van cichorei het middel toepassen in 80-300 liter water per ha.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen, is toepassing uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT97.5, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van 125 cm gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van 200 cm gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens

Gevaarlijk voor bijen. Gebruik dit product niet op plaatsen waar bijen actief naar voedsel zoeken.

Resistentiemanagement

Let op: Dit middel bevat de werkzame stoffen foramsulfuron en thienicarbazon-methyl. Foramsulfuron behoort tot de sulfonylureum Verbindingen. De HRAC code is 2. Thienicarbazon-methyl behoort tot de sulfonyl-amino-carbonyl-triazolinone groep. De HRAC code is ook 2. In Nederland zijn onkruiden aangetroffen die resistent zijn tegen werkzame stoffen met HRAC code 2. Omdat er binnen deze groep kruisresistentie bestaat, dit middel afwisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme. Volg de aanbevelingen van de toelatingshouder op.

AANBEVELINGEN

Algemeen

Zingis Super is een systemisch werkend na opkomst herbicide in cichorei tegen zowel grassen als breedbladige onkruiden. Het wordt zowel door het blad als de wortel opgenomen en vervolgens door de gehele onkruidplant verspreid. De bodemwerking is afhankelijk van de vochttoestand van de bodem.

De werking van Zingis Super is weinig afhankelijk van de weersomstandigheden. De opname door de onkruidplanten is optimaal als ze actief groeien.

De werking wordt na enkele dagen zichtbaar in de vorm van het stopzetten van de groei, wat uiteindelijk resulteert in necrose van het blad en afsterving van de gehele onkruidplant (na 2-4 weken).

Attentie

Reinig de spuitmachine na de toepassing met bijvoorbeeld Primaclean.

TOEPASBAAR IN

Sut-cichoreirassen. SU staat voor SulfonylUrea en de t voor tolerante cichoreirassen. De term SUT staat in de rassenlijst dan achter de naam van het ras.

Controleer voor de bespuiting dat de cichorei tolerant is voor ALS remmers.

Toepassen in het 2-4 bladstadium van de onkruiden.

Advies:

Zingis Super 2 x 0,5 l/ha met een interval van minimaal 10 dagen.

Voeg altijd een plantaardige olie toe (bv Robbester of Actirob B 1 l/ha) + specifieke middelen (afhankelijk van het onkruidbestand).

Tegen melganzenvoet niet later toepassen dan het 2-4 bladstadium van het onkruid.

Zie de effectiviteitstabel op de productpagina van Zingis Super op www.agro.bayer.nl

Aanvulling volggewassen

Naast de in het WG aangegeven mogelijke volggewassen kunnen ook aardappelen worden verbouwd als naateelt indien er vooraf minimaal 20 cm diep geploegd wordt.

Algemeen geldt dat rotatie-beperkingen gebaseerd zijn op veldstudies welke zijn uitgevoerd onder normale klimaatomstandigheden. Ongunstige weersomstandigheden, zoals langdurige droogte na toepassing, overvloedige regenval of erosie hebben mogelijk een effect op de snelheid van herbiciden afbraak en daarmee op de hoeveelheid residu in de bodem. Het risico voor volggewassen kan beperkt worden door het uitvoeren van een kerende grondbewerking, alvorens het volggewas in te zaaien of te planten. Iedere vorm van minimale grondbewerking voorafgaand aan de volgteelt wordt ontraden. Voorkom overlappenden.

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

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.

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.

Herbicide

ZINGIS[®]
SUPER



1 L



ARTIKELNR.: 92846754

Productnaam: Zingis Super

Toelatingsnummer: 17043 N

Werkzame stof: foramsulfuron & thiencarbazon-methyl

Gehalte: 50.0 g/L & 30.0g/L

Aard van het preparaat: Olie dispersie

Professioneel gebruik

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

- 2-ethylhexanol
- Poly(oxy-1,2-ethaandiyloxy)-alpha-isotridecyl-gamma-methoxy-
- di(2-ethylhexyl) sulfo succinaat, natriumzout
- foramsulfuron
- naffa (petroleum), zwaar aromatisch

Gevenaanduidingen:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H332 Schadelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

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

Voorzorgsmaatregelen:

P201 Voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. P261 Inademing van spuitnevel vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. P301 + P310 NA INSLUKKEN: Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

P331 GEEN braken opwekken. P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. P308 + P311 Na (mogelijke) blootstelling:

een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamel punt voor afval. Zie STORL.

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

Aanvullende etiketelementen:

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

EUH451 Kan zeer langdurige en diffuse verontreiniging van watervoorraden veroorzaken.

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

T4V0-30VG-E00D-VS6S

Werkingswijze

GROUP

2

HERBICIDE



Lege, schone
en droge ver-
pakking kan bij
STORL worden
ingeleverd.

UN 3082



NL93010544A



8

712171 947917



GEVAAR

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**

© is een geregistreerd handelsmerk
van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum:
zie elders op de verpakking

Bayer Crop Science SA-NV
Postbus 88
2130 AB Hoofddorp
Tel. 023-7991095

Bayer