



Tramat® 200

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

Productnaam: Tramat® 200

W-nummer: W11

Toelatingsnr: 12873 N

Werkzame stof: ethofumesaat

Gehalte: 200 g/l

Aard van het preparaat: Emulgeerbaar concentraat

Gevarenaanduidingen

Ontvlambare vloeistof en damp

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Schadelijk bij inademing.

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

Voorzorgsmaatregelen:

Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken en andere ontstekingsbronnen. - Niet roken.

Voorkom lozing in het milieu.

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

GEEN braken opwekken.

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

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

Gevaar

Verpakking

SKU	Verpakking maat	Aantal dozen per pallet
6083063	4 x 5 l	40

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

Het gebruik in de graszaadteelt (met uitzondering van Engels en Italiaans raaigras) en de graszodenteelt is op basis van een "vereenvoudigde uitbreiding". Er is voor deze uitbreiding 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 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. Gebruik van dit middel in dit toepassingsgebied, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type Toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Bieten	na opkomst	eenjarige onkruiden	1,5 l/ha ¹		2 per teeltcyclus	10	
Bieten	na opkomst	eenjarige onkruiden	2,5 l/ha ²		1 per teeltcyclus	-	
Bieten	na opkomst	eenjarige onkruiden	0,5 - 1 l/ha ³		8 per teeltcyclus	7	

¹ in combinatie met 3,5 l/ha fenmedifam (160g/l)

² in combinatie met 5 l/ha fenmedifam (160 g/l)

³ in LDS-systeem met toegelaten middelen

Toepassingsgebied	Type Toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Cichorei	na opkomst	eenjarige onkruiden	0,25-0,5 l/ha ¹	1 l/ha per teeltcyclus	4 per teeltcyclus	7	

¹ in LDS-systeem met toegelaten middelen

Toepassingsvoorwaarden

In de teelt van bieten en chicorei het middel toepassen in 200-300 liter water per ha.

Om schade te voorkomen als gevolg van eventuele residuen van ethofumesaat in de grond moet voor het zaaien of planten eerst kerend worden geploegd, bijvoorbeeld bij een nateelt van wintergranen of bij een mislukte teelt. Bij mislukken van een gewas waarin dit middel werd toegepast kunnen de volgende gewassen na kerend ploegen gezaaid of geplant worden: maïs, bruine bonen, tuinbonen, raaigrassen, erwten, zaai- en plantuien.

Voor bieten geldt dat tijdelijk enige gewasbeschadiging op kan treden, vooral bij kleine bietenplantjes.

In verband met residuen in volggewassen, binnen één maand na toepassing geen bladgroenten, aardappelen, bieten en wortel- en knolgewassen telen.

In verband met residuen in volggewassen, binnen één maand na toepassing geen bladgroenten, aardappelen, bieten en wortel- en knolgewassen telen.

Aanbevelingen

Algemeen

Tramat 200 EC is een bodemherbicide met systemische werking via de ondergrondse delen van de onkruiden. Vochtige grond op het moment van toepassen en enige neerslag nadien bevorderen de werking. De gewassen moeten echter bij behandeling droog zijn. Met uitzondering van kamille bestrijdt Trammat 200 EC een breed spectrum éénjarige onkruiden waaronder kleeftkruid. Waterhoeveelheid: 200-300 liter per ha.

Voor detailinformatie betreffende de werking zie de [herbiciden app](#).

Suiker- en voederbieten

Tramat 200 EC is na-opkomst alleen werkzaam in combinatie met middelen op basis van fenmedifam. Deze tankmenging geeft een goede bestrijding tot in het 4-6 bladstadium van de meeste tweezaadlobbige zaadonkruiden.

Deze combinatie komt vooral in aanmerking voor toepassing op zand- en dalgronden en specifiek voor de bestrijding van veelknopigen en kleeftkruid op alle grondsoorten.

Dosering:

Vanaf het 2 bladstadium (BBCH 12) van de biet:

1,5 liter Trammat 200 EC + 560 gram fenmedifam (actieve stof) per hectare (bijvoorbeeld)

3,5 liter fenmedifam (157 of 160 g/l) per hectare).

Zonodig na 10-14 dagen een tweede bespuiting uitvoeren met 1,5 liter Trammat 200 EC + 560 gram fenmedifam (actieve stof) per hectare (bijvoorbeeld 3,5 liter fenmedifam (157 of 160 g/l) per hectare). Tijdelijk kan enige gewasbeschadiging optreden, vooral van kleine bietenplantjes. De eerste 2 echte blaadjes moeten daarom bij alle bieten min. 1 cm groot zijn alvorens een behandeling wordt uitgevoerd en de onderstaande restricties dienen opgevolgd te worden.

Dosering:

Vanaf het 4 bladstadium (BBCH 14) van de biet:

2,5 liter Trammat 200 EC + 800 gram fenmedifam (actieve stof) per hectare (bijvoorbeeld 5 liter fenmedifam (157 of 160 g/l) per hectare) als enkelvoudige behandeling.

Ook kan gekozen worden voor toepassing in een tankmix in een Lage-Dosering-Systeem, op onkruiden in het kiembladstadium.

Dosering:

0,5 liter Trammat 200 EC + 0,5 liter of 0,5 kg metamitron (700 g/l of 70%) + 80 gram fenmedifam (actieve stof) per hectare (bijvoorbeeld 0,5 liter fenmedifam (157 of 160 g/l) per hectare).

Indien gewenst kan 0,5 l/ha olie (voor deze toepassing geschikt) worden toegevoegd.

De toepassing herhalen als nieuwe onkruiden aanwezig zijn. Als de onkruiden 1-2 echte blaadjes hebben of als minder gevoelige onkruiden voorkomen kunnen de doseringen verhoogd worden tot 1 liter Trammat 200 EC + 1 liter of 1 kg metamitron (700 g/l of 70%) + 160 gram fenmedifam (actieve stof) per hectare (bijvoorbeeld 1 liter fenmedifam (157 of 160 g/l) per hectare).

Mengvoorschriften

Tramat 200 EC toegepast in combinatie met middelen op basis van fenmedifam en eventueel metamitron:

- Giet 20-50 liter water in de tank
- Voeg fenmedifam toe en zet het roersysteem in werking
- Voeg water toe tot de helft van de benodigde hoeveelheid
- Voeg Trammat 200 EC en eventueel metamitron toe
- Vul verder aan met water
- Laat de roerinrichting in werking, zowel bij het vullen van de tank als tijdens het spuiten.

Restricties:

- Spuit op een afgehard en gezond bietengewas, dat niet verzwakt is door insecten, stuifschade, nachtvorst of herbiciden.
 - Spuit niet bij maximale dagtemperatuur boven 18 °C en niet bij scherp zonnig weer.
- In deze gevallen bij voorkeur 's avonds spuiten.

Cichorei

In cichorei is Trammat 200 EC toegelaten in een LDS systeem na opkomst. Het advies is om Trammat 200 EC toe te voegen aan een LDS mengsel met toegelaten middelen vanaf eerste echte blad van de cichorei.

Dosering:

0,25-0,5 l/ha Trammat 200 EC in LDS systeem met toegelaten middelen

Maximaal 4 toepassingen per teelt, totaal dosering maximaal 1,0 l/ha Trammat 200 EC per teelt.

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.

Overige informatie

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](#) 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 PDF is een weergave van de informatie op de website. Raadpleeg het etiket voor de etikettekst. 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.

Versie voor het internet, Stand: 5-2-2024