

MINISTERIE VAN LANDBOUW, NATUURBEHEER EN VISSERIJ

Toelatingsnummer 10568 N

DE STAATSSECRETARIS VAN LANDBOUW, NATUURBEHEER EN VISSERIJ,
in overeenstemming met
DE MINISTER VAN WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID EN CULTUUR,
DE MINISTER VAN VOLKSHUISVESTING, RUIMTELIJKE ORDENING EN MILIEUBEHEER en
DE MINISTER VAN SOCIALE ZAKEN EN WERKGELEGENHEID,

gelet op de artikelen 3, 4 en 5 van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 (Stb. 288),

BESLUIT:

Enig artikel

In zijn besluit van 23 maart 1990 betreffende de toelating van het bestrijdingsmiddel

Agrichem Ethofumesaat (2)

onder toelatingsnummer 10568 N, wordt het bepaalde onder § 1, onder 2, vervangen door:

"2. De toelating geldt tot 1 november 1999."

Een belanghebbende kan tegen dit besluit een met redenen omkleed bezwaarschrift indienen bij de Minister van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij. Als een bezwaarschrift wordt ingediend, moet dit binnen 6 weken na dagtekening van dit besluit worden verzonden naar: Het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, t.a.v. het Bureau bezwaarschriften en geschillen, Postbus 20401, 2500 EK 's-Gravenhage.

Wageningen, 26 augustus 1994

DE STAATSSECRETARIS VAN LANDBOUW,
NATUURBEHEER EN VISSERIJ,
voor deze:
HET COLLEGE VOOR DE TOELATING
VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN,

(voorzitter)

Aan:

AGRICHEM B.V.
KOOPVAARDIJWEG 9
4906 CV OOSTERHOUT

MINISTERIE VAN LANDBOUW, NATUURBEHEER EN VISSERIJ



Toelatingsnummer 10568 N

DE STAATSSECRETARIS VAN LANDBOUW, NATUURBEHEER EN VISSERIJ,
in overeenstemming met
DE MINISTER VAN WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID EN CULTUUR,
DE MINISTER VAN VOLKSHUISVESTING, RUIMTELIJKE ORDENING EN MILIEUBEHEER en
DE MINISTER VAN SOCIALE ZAKEN EN WERKGELEGENHEID,

gelet op artikel 5 van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 (Stb. 288),

BESLUIT:

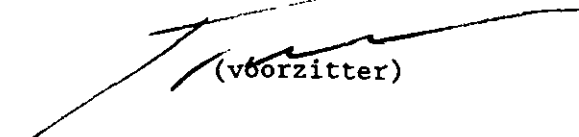
Enig artikel

De bijlage bij het besluit tot toelating van het middel Agrichem Ethofumesaat (2) onder nr. 10568 N d.d. 23 maart 1990, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 19 mei 1993, wordt met ingang van heden vervangen door bijlage I dezes.

Een belanghebbende kan tegen dit besluit een met redenen omkleed bezwaarschrift indienen bij de Minister van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij. Als een bezwaarschrift wordt ingediend, moet dit binnen 6 weken na dagtekening van dit besluit worden verzonden naar: Het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, t.a.v. het Bureau bezwaarschriften en geschillen, Postbus 20401, 2500 EK 's-Gravenhage.

Wageningen, **2 MEI 1994**

DE STAATSSECRETARIS VAN LANDBOUW,
NATUURBEHEER EN VISSERIJ,
voor deze:
HET COLLEGE VOOR DE TOELATING
VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN,


(voorzitter)

Aan:

AGRICHEM B.V.
KOOPVAARDIJWEG 9
4906 CV OOSTERHOUT

Agrichem Ethofumesaat (2)
10568 N

27 MEI 1994

BIJLAGE I bij het toelatingsbesluit van het middel Agrichem Ethofumesaat (2),
toelatingsnummer 10568 N

A.
WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in:

- a. de teelt van suiker- en voederbieten;
- b. de zaadteelt van Engels- en Italiaans raaigras, met dien verstande dat binnen 2 weken na behandeling geen gras mag worden gemaaid ten behoeve van veevoederdoeleinden;
- c. grasland, met dien verstande dat behandelde percelen niet binnen 2 weken mogen worden beweid.

B.
GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen

Agrichem Ethofumesaat (2) 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 Agrichem Ethofumesaat (2) een breed spectrum éénjarige onkruiden waaronder kleeftkruid.

Waterhoeveelheid: 200-300 liter per ha.

Toepassingen

a. Suiker- en voederbieten

Agrichem Ethofumesaat (2) is na-opkomst alleen werkzaam in combinatie met fenmedifam (157 g/l). 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 van de biet:

- 1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter fenmedifam (157 g/l) tegen alleen tweezaadlobbige onkruiden.
- 1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter fenmedifam (157 g/l) + 0,75 liter sethoxydim, voor een gelijktijdige bestrijding van duist en tweezaadlobbige onkruiden.

Spuut op duist met max. 4-6 blaadjes. Deze combinatie niet gebruiken tegen andere grasachtigen.

Zonodig na 10-14 dagen een tweede bespuiting uitvoeren met 1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter fenmedifam (157 g/l). 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.

Vanaf het 4 bladstadium van de biet

- 2,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 5 liter fenmedifam (157 g/l) als enkelvoudige behandeling.

Mengvoorschriften

Agrichem Ethofumesaat (2) toegepast in combinatie met fenmedifam (157 g/l):

- Giet 20-50 liter water in de tank
- Voeg fenmedifam toe en zet het roersysteem in werking
- Voeg water tot de helft van de benodigde hoeveelheid
- Voeg Agrichem Ethofumesaat (2) toe
- Vul verder aan met water

Laat de roerinrichting in werking, zowel bij het vullen van de tank als tijdens het spuiten.

Restricties

Spuit alleen 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 nachts spuiten.

b. Zaadteelt van Engels- en Italiaans raaigras

Agrichem Ethofumesaat (2) bestrijdt duist, windhalm, straatgras, muur en herderstasje in de zaadteelt van Engels- en Italiaans raaigras. Het effect op graanopslag is wisselvallig.

Tijdstip van toepassen

Agrichem Ethofumesaat (2) kan worden gespoten vanaf het moment dat het raaigras 2 spruiten heeft gevormd. Bij toepassing na de oogst van de dekvrucht dient het raaigras afgehard te zijn. Behandeling niet herhalen.

Dosering

- 7,5 liter per ha, indien duist en windhalm kleiner zijn dan 3 spruiten
- 10 liter per ha, indien reeds 3-5 spruiten zijn gevormd.

Grotere duist of windhalm wordt niet meer bestreden.

c. Grasland

In jong grasland (herinzaai of doorzaai), waarbij de grasmat in hoofdzaak uit Engels raaigras bestaat, kunnen straatgras, muur en herderstasje bij toepassing van Agrichem Ethofumesaat (2) tot ongeveer 3 weken na de opkomst van het jonge raaigras goed worden bestreden.

In bestaand grasland kan met Agrichem Ethofumesaat (2) een behandeling worden uitgevoerd om straatgras te bestrijden of althans tot een niet schadelijk niveau terug te brengen. De behandeling moet in het najaar plaatsvinden bij voorkeur op een korte grasvegetatie.

Als bij een zware bezetting van met name straatgras in het voorjaar blijkt dat het resultaat niet geheel afdoende is kan een herbehandeling plaatsvinden als het gras de groei heeft hervat.

Zowel in jong grasland als in bestaand grasland kan Agrichem Ethofumesaat (2) ingezet worden ter bestrijding van wilde gerst ("kruipertje"). Het kruipertje dat vooral op dijken voorkomt, moet bij voorkeur in het najaar

bestreden worden.

Dosering

Najaarstoepassingen:

Bestrijding muur:

2,5 liter per ha, zowel in jong als in bestaand grasland, op alle grondsoorten.

Bestrijding straatgras en herderstasje in jong grasland:

5 liter per ha, op zandgrond met maximaal 5% humus

7,5 liter per ha, op kleigrond en lichte grondsoorten met meer dan 5% doch max. 15% humus

10 liter per ha, op grondsoorten met meer dan 15% humus

N.B. De bestrijding van herderstasje kan tegenvallen als nog niet alle planten zijn opgekomen of niet goed worden geraakt.

Bestrijding straatgras in bestaand grasland:

7,5 liter per ha, op de lichte grondsoorten tot maximaal 10% humus:

10 liter per ha, op kleigrond en grondsoorten met meer dan 10% humus.

Bestrijding wilde gerst ("kruipertje")

5 liter per ha, op zandgrond met maximaal 5% humus

7,5 liter per ha, op kleigrond en grondsoorten met meer dan 5% doch maximaal 15% humus

Voorjaarstoepassing:

Uitsluitend toepassen op grondsoorten met minder dan 15% humus en als aanvulling op de najaarstoepassing.

Dosering: 1 liter per ha.

Opmerking: Klaver is zeer gevoelig voor Agrichem Ethofumesaat (2)

Opvolgende gewassen

Altijd na Agrichem Ethofumesaat (2) goed kerend ploegen alvorens opnieuw in te zaaien of te planten. Bij mislukken van een cultuurgewas waarin Agrichem Ethofumesaat (2) werd toegepast kunnen de volgende gewassen na kerend ploegen gezaaid of geplant worden: Suiker- en voederbieten, mais, bruine bonen, tuinbonen, raaigrassen, witlof, erwten, spinazie, knolselderij, wortelen, zaai- en plantuien.

In de in aanmerking komende volggewassen geen Agrichem Ethofumesaat (2) meer toepassen.

Wageningen, 2 MEI 1994

DE STAATSSECRETARIS VAN LANDBOUW,
NATUURBEHEER EN VISSERIJ,
voor deze:
HET COLLEGE VOOR DE TOELATING
VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN,

(Voorzitter)



Toelatingsnummer 10568 N

DE MINISTER VAN LANDBOUW EN VISSERIJ,

in overeenstemming met de **STAATSSECRETARIS VAN WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID EN CULTUUR,
DE MINISTER VAN VOLKSHUISVESTING, RUIMTELIJKE ORDENING EN
MILIEUBEHEER EN
DE STAATSSECRETARIS VAN SOCIALE ZAKEN EN WERKGELEGENHEID;**

Beschikkende op de aanvraag d.d. 11 mei 1987 (aanvraagnummer 87-274 T)
van Agrichem B.V., Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout.
tot verkrijging van een toelating als bedoeld in artikel 2, eerste lid, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962,
voor het middel

Agrichem Ethofumesaat (2)

Gelet op de artikelen 4 en 5^o artikel 3 van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962, artikel 2, tweede lid, van het Bestrijdingsmiddelenbesluit, en artikel 6 van de Beschikking samenstelling, indeling, verpakking en etikettering bestrijdingsmiddelen;
Gezien het voorstel van de Commissie Toelating Bestrijdingsmiddelen;

BESLUIT**§ I. Toelating**

1. Het bestrijdingsmiddel **Agrichem Ethofumesaat (2)**
wordt toegelaten in de zin van artikel 2, eerste lid, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962, onder nummer en datum
dezes.
2. De toelating geldt tot 1 november 1990

§ II. Samenstelling, vorm en afwerking

Onverminderd hetgeen omtrent de samenstelling, vorm en afwerking bij de Beschikking samenstelling, indeling, verpakking en etikettering bestrijdingsmiddelen is bepaald, moeten:

- a. de samenstelling, vorm en fysische toestand van het middel alsmede de chemische en fysische eigenschappen daarvan overeenkomen met de bij de aanvraag tot toelating verstrekte gegevens, alsmede met het bij de aanvraag tot toelating verstrekte monster.
- b.

§ III. Gebruik

Het bestrijdingsmiddel mag slechts worden gebruikt met inachtneming van hetgeen in bijlage dezès onder A is voorgescreven.

§ IV. Verpakking en etikettering

1. De aanduidingen, welke ingevolge artikel 7, onder d, e en g, artikel 8 en artikel 9, onder b en c van de Beschikking samenstelling, indeling, verpakking en etikettering bestrijdingsmiddelen op de verpakking moeten worden vermeld, worden hierbij vastgesteld als volgt:

- **werkzame stof(fen):** ethofumesaat
- **gehalte(n):** 200 g/l
- **andere zeer giftige, giftige, bijtende of schadelijke stof(fen)** xyleen
- **toxicologische groep(en):**
- **uiterste gebruiksdatum:** de einddatum van een tijdvak van na de bereidingsdatum.

18 JAN. 1991

2. Behalve de onder 1. bedoelde en de overige bij de Beschikking samenstelling, indeling, verpakking en etikettering bestrijdingsmiddelen voorgeschreven aanduidingen en vermeldingen moeten op de verpakking voorkomen:

a. letterlijk en zonder enige aanvulling:

– hetgeen in bijlage dezes onder A is vermeld.

b. hetzij letterlijk, hetzij naar zakelijke inhoud:

de in bijlage dezes onder B opgenomen tekst, met dien verstande, dat niet alle daarin aangegeven toepassingen behoeven te worden vermeld en de inhoud dier tekst slechts mag worden aangevuld met technische aanwijzingen voor een goede bestrijding, mits deze niet met die tekst in strijd zijn.

c. letterlijk en zonder enige aanvulling:

– Bijzondere gevaren:
Ontvlambaar

– Veiligheidsaanbevelingen:

Buiten bereik van kinderen bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Spuitnevel niet inademen.
Vermijd contact van het middel met de huid en de ogen.

d. Overeenkomstig bijlage II bij de Beschikking samenstelling, indeling, verpakking en etikettering bestrijdingsmiddelen moet op de verpakking als gevaarsymbool worden aangebracht:

met als onderschrift:

e.
§ V.

's-Gravenhage, 23 maart 1990

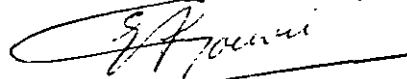
DE MINISTER VAN LANDBOUW EN VISSERIJ,

voor deze:

DE DIRECTEUR-GENERAAL LANDELIJKE
GEBIEDEN EN KWALITEITZORG,

voor deze:

DE DIRECTEUR GEWASBESCHERMING



bijlage bij de toelating van het middel: Agrichem Ethofumesaat (2)

toelatingsnummer 10568 N

A.
WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in

- de teelt van suiker- en voederbieten.
- de zaadteelt van Engels en Italiaans raaigras, alsmede grasland, met dien verstande dat zowel in de graszaadteelt als bij grasland binnen 2 weken na behandeling geen gras mag worden gemaaid ten behoeve van veevoederdoeleinden, respectievelijk behandelde percelen niet binnen 2 weken mogen worden beweid.

B.
GEBRUIKSAANWIJZING

Suiker- en voederbieten

Agrichem Ethofumesaat (2) is na-opkomst alleen werkzaam in combinatie met Agrichem Fenmedifam. Deze tankmenging geeft een goede bestrijding tot in het 4-6 bladstadium van de meeste tweezaadlobbige onkruiden.

Doseringen:

- vanaf het 2 bladstadium van de biet:
1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter Agrichem Fenmedifam in 200-250 liter water per ha, of:
1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter Agrichem Fenmedifam + 0,75 liter Agrichem Sethoxydim in 200-250 liter water per ha, voor een gelijktijdige bestrijding van duist en dicotyle onkruiden. Spuit op duist met maximaal 4-6 blaadjes.
Zonodig na 10-14 dagen een tweede bespuiting uitvoeren met 1,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 3,5 liter Agrichem Fenmedifam.
Tijdelijk kan enige gewasbeschadiging optreden, vooral van kleine bietenplantjes. De eerste 2 echte blaadjes moeten daarom bij alle bieten minimaal 1 cm groot zijn alvorens een behandeling wordt uitgevoerd en de onderstaande restricties dienen opgevolgd te worden.
- vanaf het 4 bladstadium van de biet:
2,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) + 5 liter Agrichem Fenmedifam in 250-300 liter water per ha.

Deze combinaties komen vooral in aanmerking voor toepassing op zand- en dalgronden en tevens voor de bestrijding van veelknopigen en kleeftkruid op alle grondsoorten.

Restricties:

Spuit alleen op een afgehard en gezond bietengewas.
Spuit niet op bieten die verzwakt zijn door insecten, stuifschade, nachtvorst of herbiciden.
Spuit niet bij maximale dagtemperaturen boven 18°C en niet bij scherp, zonnig weer. In deze gevallen bij voorkeur 's avonds spuiten.

N.B.: Indien wintergraan nageteeld wordt, dient voor het zaaien eerst geploegd te worden om schade ten gevolge van eventuele residuen in de grond te voorkomen.

bijlage bij de toelating van het middel: Agrichem Ethofumesaat (2)

toelatingsnummer 10568 N

- 2 -

Mengvoorschriften

Agrichem Ethofumesaat (2) toegepast in combinatie met Agrichem Fenmedifam:
Giet 20-50 liter water in de tank.

Voeg Agrichem Fenmedifam toe en zet het roersysteem in werking.

Voeg water toe tot de helft van de benodigde hoeveelheid.

Voeg Agrichem Ethofumesaat (2) toe.

Vul verder aan met water.

Laat de roerinrichting in werking, zowel bij het vullen van de tank als tijdens het spuiten.

Engels en Italiaans raaigras

Agrichem Ethofumesaat (2) bestrijdt duist, windhalm, straatgras, muur en herderstasje in de zaadteelt van Engels en Italiaans raaigras. Het effect op graanopslag is wisselvallig. Tegen graanopslag wordt menging met TCA afgeraden i.v.m. kans op schade aan het gewas.

Toepassing:

Agrichem Ethofumesaat (2) kan worden gespoten vanaf het moment dat het raaigras 2 spruiten heeft gevormd. Bij toepassing na de oogst van de dekvrucht dient het raaigras afgehard te zijn. Toepassing dient plaats te hebben op een vochtige grond in een periode dat regen wordt verwacht. Regenval na de toepassing komt de werking ten goede. Behandeling niet herhalen.

Dosering:

Tegen duist en windhalm kleiner dan 3 spruiten: 7,5 liter per ha.

Wanneer reeds 3-5 spruiten zijn gevormd: 10 liter per ha.

Grotere duist of windhalm wordt niet meer bestreden.

Grasland

In jong grasland (herinzaai of doorzaai) waarbij de grasmat in hoofdzaak uit Engels raaigras bestaat kunnen straatgras, muur en herderstasje bij toepassing van Agrichem Ethofumesaat (2) + 3 weken na de opkomst van het jonge gras goed worden bestreden. Als bij een zware bezetting van met name straatgras in het voorjaar blijkt dat het resultaat niet geheel afdoende is kan op een moment dat het gras de groei heeft hervat een herbehandeling plaatshebben.

Dosering:

NAJAARSTOEPASSING:

a. Bestrijding muur:

Zowel in jong als in bestaand grasland, specifiek tegen muur: 2,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) per ha op alle grondsoorten.

bijlage bij de toelating van het middel: Agrichem Ethofumesaat (2)

toelatingsnummer 10568 N

- 3 -

b. Bestrijding straatgras en herderstasje:

Op zandgrond met maximaal 5% humus: 5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) per ha; op kleigrond en grondsoorten met meer dan 5% doch max. 15% humus: 7,5 liter Agrichem Ethofumesaat (2) per ha; op grondsoorten met meer dan 15% humus: 10 liter Agrichem Ethofumesaat (2) per ha.

N.B. Op laatstgenoemde grondsoorten kan de bestrijding van herderstasje tegenvallen.

VOORJAARSTOEPASSING, als aanvulling op een najaarstoepassing, echter uitsluitend op grondsoorten met minder dan 15% humus: 1 liter Agrichem Ethofumesaat (2) per ha.

Weersomstandigheden:

Toepassing dient plaats te hebben op een vochtige grond in een periode dat regen wordt verwacht. Regenval na de toepassing komt de werking ten goede.

Opmerking: Klaver is zeer gevoelig voor Agrichem Ethofumesaat (2)

Opvolgende gewassen:

Altijd na Agrichem Ethofumesaat (2) goed kerend ploegen alvorens opnieuw in te zaaien. Bij mislukken van een cultuurgewas waarin Agrichem Ethofumesaat (2) werd toegepast kunnen de volgende gewassen na kerend ploegen ingezaaid worden:

suiker- en voederbieten, mais, bruine bonen, tuinbonen, raaigrassen, witlof, erwten, spinazie, knolselderij, wortelen, zaai- en plantuien. In deze volggewassen dan geen Agrichem Ethofumesaat (2) toepassen.

Algemene opmerkingen:

Gebruik geen onverstevigde pvc-slangen en filters fijner dan 0,3 mm. Bewaar Agrichem Ethofumesaat (2) op een koele plaats en bescherm het tegen vorst.

's-Gravenhage, 23 maart 1990

mij bekend:

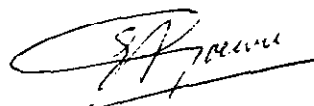
DE MINISTER VAN LANDBOUW EN VISSERIJ,

voor deze:

DE DIRECTEUR-GENERAAL LANDELIJKE
GEBIEDEN EN KWALITEITSZORG.

voor deze:

DE DIRECTEUR GEWASBESCHERMING



CTB 2a

CTB 2a