

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati ebladnummer: | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | S00006583980 | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : AMPHORE PLUS

Design Code : A14576A

Productregistratienummer : 10269P/B

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Fungicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Syngenta Crop Protection nv
Technologiepark 30
B-9052 Gent-Zwijnaarde
België

Telefoon : +32 (0)9/ 210 17 60

Telefax : +32 (0)9 231 30 13

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : contact@syngenta.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Antigifcentrum BE: 070 245 245. Indien erkend in LU: (+352) 8002 5500. Noodtelefoon bij distributie- of transportongeval BE/LU: +32 (0)3 575 55 55 (24/24h).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

| | |
|---|---|
| Kankerverwekkendheid, Categorie 2 (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1 | H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker. H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Huidsensibilisering, Categorie 1 | H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende : Uitsluitend bestemd voor professionele
gevarenaanduidingen gebruikers.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P261 Inademing van damp of spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen, beschermende kleding en gelaatsbescherming dragen.

Maatregelen:
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten.
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13.05.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: S00006583980 Datum laatste uitgave: 07.10.2019
Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer | Indeling | Concentratie (% w/w) |
|----------------------|--|---|-------------------------|
| difenoconazool (ISO) | 119446-68-3 613-347-00-3 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10 Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.450 mg/kg | >= 20 - < 25 |
| Mandipropamid (ISO) | 374726-62-2 616-213-00-2 | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 | >= 20 - < 25 |
| tolueen | 108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51- xxxx | Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) STOT RE 2; H373 (Centrale | >= 0,1 - < 0,25 |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|---------------|---------------------------------|--|--|
| Versie 3.0 | Herzieningsdatum: 13.05.2025 | Veiligheidsinformati ebladnummer: S00006583980 | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
|---------------|---------------------------------|--|--|

| | | | |
|------------------------------|---|--|-----------------------|
| | | zenuwstelsel) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60- xxxx | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 450 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,21 mg/l | >= 0,025 - < 0,036 |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Hou de verpakking van het product, het etiket of het Veiligheidsinformatieblad bij de hand als contact opgenomen wordt met het Noodtelefoonnummer, het gifinformatiecentrum, arts of voordat met de behandeling begonnen wordt.
- Bij inademing : Slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Slachtoffer warm en rustig houden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk afwassen met veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,
gedurende tenminste 15 minuten.
Contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.
- Bij inslikken : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en
verpakking of etiket tonen.
GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Niet-specifiek
Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
- Gevaren : Verdacht van het veroorzaken van kanker.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Er is geen specifieke antistof verkrijgbaar.
Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Blusmiddelen - kleine branden
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder,
of kooldioxide.
Blusmiddelen - grote branden
Alcoholbestendig schuim
of
waterstraal
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan
spatten en het vuur kan verspreiden.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij
brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke
verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor
de gezondheid.
- Gevaarlijke : Koolstofdioxide

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati ebladnummer: | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | S00006583980 | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |

verbrandingsproducten Stikstofoxiden (NOx)
Chloorverbindingen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende
uitrusting voor
brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

Nadere informatie : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met
waternevel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de
respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare
absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde,
diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor
verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie
paragraaf 13).
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand
vereist.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13.05.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: S00006583980 Datum laatste uitgave: 07.10.2019
Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Geen speciale opslagomstandigheden vereist. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Voor veilig en juist gebruik van dit product de aanbevelingen voor gebruik raadplegen op het etiket.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen | CAS-Nr. | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters | Basis |
|----------------------|--|--|----------------------------------|------------|
| Mandipropamid (ISO) | 374726-62-2 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| difenoconazool (ISO) | 119446-68-3 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| tolueen | 108-88-3 | TWA | 50 ppm 192 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid | | | |
| | | STEL | 100 ppm 384 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid | | | |
| | | TGG 8 hr | 20 ppm 77 mg/m ³ | BE OEL |
| | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. | | | |
| | | TGG 15 min | 100 ppm 384 mg/m ³ | BE OEL |
| | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. | | | |

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam | Eindgebruik | Blootstellingsroute | Mogelijke gezondheidsaandoeningen | Waarde |
|--|-------------|---------------------|--------------------------------------|------------------------|
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega- | Werknemers | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 40,2 mg/m ³ |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13.05.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: S00006583980 Datum laatste uitgave: 07.10.2019
Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016

| hydroxy- | | | | |
|------------------------------|-------------|-----------|--------------------------------------|------------------------|
| | Werknemers | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 112 mg/kg lg/dag |
| | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 7,14 mg/m ³ |
| | Consumenten | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 40 mg/kg lg/dag |
| | Consumenten | Oraal | Lange termijn - systemische effecten | 40 mg/kg lg/dag |
| tolueen | Werknemers | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 192 mg/m ³ |
| | Werknemers | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 384 mg/kg |
| | Werknemers | Inademing | Acute - plaatselijke effecten | 384 mg/m ³ |
| | Werknemers | Inademing | Acute - systemische effecten | 384 mg/m ³ |
| | Werknemers | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten | 192 mg/m ³ |
| | Consumenten | Oraal | Lange termijn - systemische effecten | 8,13 mg/kg |
| | Consumenten | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 226 mg/kg |
| | Consumenten | Inademing | Acute - systemische effecten | 226 mg/m ³ |
| | Consumenten | Inademing | Acute - plaatselijke effecten | 226 mg/m ³ |
| | Consumenten | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten | 56,5 mg/m ³ |
| | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 56,5 mg/m ³ |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Werknemers | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 6,81 mg/m ³ |
| | Werknemers | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 0,966 mg/kg |
| | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 1,2 mg/m ³ |
| | Consumenten | Huid | Lange termijn - systemische effecten | 0,345 mg/kg |

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam | Milieucompartiment | Waarde |
|------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| tolueen | Zoetwater | 0,68 mg/l |
| | Zeeafzetting | 16,39 mg/kg |
| | Rioolwaterbehandelingsinstallatie | 13,61 mg/l |
| | Zoetwater - intermitterend | 0,68 mg/l |
| | Zeewater | 0,68 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 16,39 mg/kg |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Bodem | 2,89 mg/kg |
| | Zoetwater | 0,00403 mg/l |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13.05.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: S00006583980 Datum laatste uitgave: 07.10.2019
Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016

| | | |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| | Zeewater | 0,000403 mg/l |
| | Rioolwaterbehandelingsinstallatie | 1,03 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 0,0499 mg/kg |
| | Zeeafzetting | 0,00499 mg/kg |
| | Zoetwater - intermitterend | 0,0011 mg/l |
| | Zeewater - intermitterend | 0,000110 mg/l |
| | Bodem | 3 mg/kg |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy- | Zoetwater | 273 mg/l |
| | Zeewater | 27,3 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 1030 mg/kg droog gewicht (d.g.) |
| | Zeeafzetting | 103 mg/kg droog gewicht (d.g.) |
| | Bodem | 46,4 mg/kg droog gewicht (d.g.) |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

De volgende aanbevelingen aangaande blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming zijn bedoeld voor het vervaardigen, formuleren, verpakken en gebruik van dit product. Voor commerciële toepassingen en/of gebruik in de landbouw, raadpleeg het etiket van het product.

Insluiten van het product is de betrouwbaarste technische beschermende maatregel als blootstelling niet voorkomen kan worden.

De mate van de bescherming is echter afhankelijk van het werkelijke risico bij het gebruik.

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.

Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
Doorbraaktijd : > 480 min
Handschoendikte : 0,5 mm

Opmerkingen : Draag beschermende handschoenen. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. De doordrenkingstijd hangt onder andere af van het materiaal, de dikte en het handschoentype en moet daarom voor iedere toepassing separaat worden

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

- vastgesteld. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak.
- De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.
- Huid- en lichaamsbescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek.
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.
Dragen indien van toepassing:
Ondoordringbare kleding
- Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
- Beschermende maatregelen : Het gebruik van technische beschermende maatregelen verdient altijd de voorkeur boven de inzet van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bij het kiezen van persoonlijke beschermingsmiddelen contact opnemen met een specialist op dit gebied.

Beheersing van milieublootstelling

- Water : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : suspensie
- Kleur : gebroken wit tot bruinachtig
- Geur : zoetig
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid : Geen gegevens beschikbaar
- Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard : Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|---------------|---------------------------------|--|--|
| Versie 3.0 | Herzieningsdatum: 13.05.2025 | Veiligheidsinformati ebladnummer: S00006583980 | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
|---------------|---------------------------------|--|--|

e

Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Methode: Pensky-Martens gesloten cup
niet ontvlambaar

Zelfontbrandingstemperatuur : 460 °C

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : 5 - 9
Concentratie: 1 %w/v

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : 61,4 - 339 mPa.s (40 °C)
91,0 - 427 mPa.s (20 °C)

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in andere
oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 1,14 g/cm³ (25 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Verdampingsnelheid : Geen gegevens beschikbaar

AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Oppervlaktespanning : 27,9 mN/m, 1,000 %, 20 °C

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Informatie over : Inslikken
waarschijnlijke Inademing
blootstellingsrouten Aanraking met de huid
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): 2.958 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,12 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.450 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 3,3 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 2.010 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Mandipropamid (ISO):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,19 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.050 mg/kg

tolueen:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 5.580 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 25,7 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, man): > 5.000 mg/kg

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 450 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 0,21 mg/l
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Mandipropamid (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

tolueen:

Soort : Konijn
Resultaat : Irriterend voor de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn
Resultaat : Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 7 dagen verdwijnt.

Mandipropamid (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

tolueen:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mandipropamid (ISO):

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

tolueen:

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Resultaat : Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van ernstige overgevoeligheid van de huid bij mensen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Mutageniteit in : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.
geslachtscellen- Beoordeling

Mandipropamid (ISO):

Mutageniteit in : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.
geslachtscellen- Beoordeling

tolueen:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als mutageen van een geslachtscel.

Kankerverwekkendheid

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen
niet

Mandipropamid (ISO):

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor
carcinogene effecten.

tolueen:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor
carcinogene effecten.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

Mandipropamid (ISO):

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

tolueen:

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke
effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd op
dierproeven.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve
giftigheid niet

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling.

tolueen:

Blootstellingsroute : Inademing
Beoordeling : De stof of het mengsel is geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met bewustzijnsverlagende effecten.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, herhaalde blootstelling.

tolueen:

Blootstellingsroute : Inademing
Doelorganen : Centrale zenuwstelsel
Beoordeling : De stof of het mengsel is geassocieerd met specifiek doelorgaan, herhaalde blootstelling, categorie 2.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, herhaalde blootstelling.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

tolueen:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

| | | |
|---|---|---|
| Toxiciteit voor vissen | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 3,1 mg/l Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,9 mg/l Blootstellingstijd: 48 h |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : | ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 11 mg/l Blootstellingstijd: 72 h |
| | | EC10 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 4,2 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h |
| | | NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,6 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h |

Bestanddelen:

difenoconazool (ISO):

| | | |
|---|---|--|
| Toxiciteit voor vissen | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,1 mg/l Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,77 mg/l Blootstellingstijd: 48 h |
| | | EC50 (Americamysis): 0,15 mg/l Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : | EC10 (Navicula pelliculosa (Zoetwaterkiezelwier)): 0,0697 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h |
| | | ErC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,0876 mg/l Blootstellingstijd: 72 h |
| | | EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,015 mg/l |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 72 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slijb): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : EC10: 0,01298 mg/l
Blootstellingstijd: 34 d
Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : EC10: 0,0078 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

EC10: 0,00572 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Americamysis

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10

Mandipropamid (ISO):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 4,4 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 7,1 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

EC50 (Crassostrea virginica): 0,97 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 2,5 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 1,3 mg/l
Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 72 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slijb): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,5 mg/l
Blootstellingstijd: 32 d
Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit) : NOEC: 0,076 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

M-factor (Chronische
aquatische toxiciteit) : 1

tolueen:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus kisutch (cohozalm)): 5,5 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Ceriodaphnia dubia (watervlo)): 3,78 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 1,39 mg/l
Blootstellingstijd: 40 d
Soort: Oncorhynchus kisutch (cohozalm)

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit) : NOEC: 0,74 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d
Soort: Ceriodaphnia dubia (watervlo)

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,18 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,94 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,15
mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)):
0,055 mg/l
Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 72 h

M-factor (Acute aquatische
toxiciteit) : 1

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,21 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

M-factor (Chronische
aquatische toxiciteit) : 1

AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:****difenoconazool (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Stabiliteit in water : Halfwaardetijd (van ontleding): 1 d
Opmerkingen: Het product is niet persistent.**Mandipropamid (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Stabiliteit in water : Halfwaardetijd (van ontleding): 4,5 - 26 d
Opmerkingen: Het product is niet persistent.**tolueen:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie**Bestanddelen:****difenoconazool (ISO):**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 4,4 (25 °C)**Mandipropamid (ISO):**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Lage bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 3,2 (25 °C)**tolueen:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

12.4 Mobiliteit in de bodem**Bestanddelen:****difenoconazool (ISO):**

AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Enigszins mobiel in bodemsoorten
Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 122 d
Percentage verspreiding: 50 % (DT50)
Opmerkingen: Het product is niet persistent.

Mandipropamid (ISO):

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Lage mobiliteit in de bodem
Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 26 - 178 d
Percentage verspreiding: 50 % (DT50)
Opmerkingen: Het product is niet persistent.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:**difenoconazool (ISO):**

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

Mandipropamid (ISO):

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

tolueen:

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati ebladnummer: | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | S00006583980 | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Product | : | Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Spuitresteren ongeveer 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvoorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare. |
| Verontreinigde verpakking | : | De lege verpakking grondig met water reinigen, hetzij door middel van een reinigingssysteem op het spuittoestel, hetzij door drie opeenvolgende manuele spoelbeurten met flink schudden, waarbij het spoelwater telkens in de spuittank moet worden gegoten. De gespoelde verpakking sorteren en stockeren op een veilige plaats om in te leveren op een daartoe voorzien inzamelpunt voor ophaling (AgriRecover). Lege containers niet hergebruiken. Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. |
| Afvalnummer: | : | ongereinigde verpakkingen 15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

| | | |
|------|---|---------|
| ADN | : | UN 3082 |
| ADR | : | UN 3082 |
| RID | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | | |
|-----|---|--|
| ADN | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (DIFENOCONAZOLE, MANDIPROPAMID) |
| ADR | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

RID : (DIFENOCONAZOLE, MANDIPROPAMID)
: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(DIFENOCONAZOLE, MANDIPROPAMID)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE, MANDIPROPAMID)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(DIFENOCONAZOLE, MANDIPROPAMID)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

| | Klasse | Secundaire risico's |
|-------------|--------|---------------------|
| ADN | : 9 | |
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het
verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen
met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of
binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of
met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Tunnelrestrictiecode : (-)
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het
verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen
met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of
binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of
met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

IMDG

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 9
EmS Code : F-A, S-F
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 964
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 964
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3

Nummer op de lijst 48: toluene

Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAAREN

AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Niet van toepassing

Andere verordeningen:

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

| | |
|-------|---|
| H225 | : Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | : Schadelijk bij inslikken. |
| 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. |
| H319 | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H330 | : Dodelijk bij inademing. |
| H336 | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H351 | : Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H361d | : Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. |
| H373 | : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Volledige tekst van andere afkortingen

| | |
|-----------------|---|
| Acute Tox. | : Acute toxiciteit |
| Aquatic Acute | : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Asp. Tox. | : Aspiratiegevaar |
| Carc. | : Kankerverwekkendheid |
| Eye Dam. | : Ernstig oogletsel |
| Eye Irrit. | : Oogirritatie |
| Flam. Liq. | : Ontvlambare vloeistoffen |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

| | | |
|---------------------|---|---|
| Repr. | : | Giftigheid voor de voortplanting |
| Skin Irrit. | : | Huidcorrosie/-irritatie |
| Skin Sens. | : | Huidsensibilisering |
| STOT RE | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling |
| STOT SE | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling |
| 2006/15/EC | : | Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling |
| BE OEL | : | Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling |
| Syngenta | : | Syngenta Grenzen blootstelling in beroep |
| 2006/15/EC / TWA | : | Grenswaarden - 8 uur |
| 2006/15/EC / STEL | : | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling |
| BE OEL / TGG 8 hr | : | Grenswaarde |
| BE OEL / TGG 15 min | : | Kortetijdschaar |
| Syngenta / TWA | : | Tijdgewogen gemiddelde |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



AMPHORE PLUS

| | | | |
|--------|-------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: 07.10.2019 |
| 3.0 | 13.05.2025 | ebladnummer: | Datum van eerste uitgave: 02.05.2016 |
| | | S00006583980 | |

Classificatie van het preparaat:

| | |
|-------------------|------|
| Carc. 2 | H351 |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |
| Skin Sens. 1 | H317 |

Classificatieprocedure:

| |
|-------------------|
| Calculatiemethode |
| Calculatiemethode |
| Calculatiemethode |

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL