



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

1/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam LUNA EXPERIENCE
Productcode (UVP) 84476838

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

Gebruik Fungicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
J.E. Mommaertslaan 14
1831 Diegem (Machelen)
België

Telefoon +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)

Telefax +32(0)2/534 35 76

Verantwoordelijke afdeling Email: sarah.verbiest@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bayer CropScience SA-NV +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (België) +32(0)70/245 245 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (Groothertogdom Luxemburg) +352 8002 5500 (24 h / 7 d)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.

Oogirritatie: Categorie 2
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Giftigheid voor de voortplanting: Categorie 2
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Chronische aquatische toxiciteit: Categorie 1
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:

Gevarenetikettering voor levering en gebruik verplicht.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

2/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

- Tebuconazool
- Fluopyram



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

| | |
|--------|--|
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongebornen kind te schaden. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| EUH208 | Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH401 | Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen. |

Veiligheidsaanbevelingen

| | |
|--------------------|---|
| P261 | Inademing van spuitnevel vermijden. |
| P263 | Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. |
| P280 | Beschermende handschoenen/-kleding en oog-/gelaatsbescherming dragen. |
| P391 | Gelekte/gemorste stof opruimen. |
| 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 ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. |
| P337 + P313 | Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| P411 | Bij maximaal 40 °C bewaren. |

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Suspensie concentraat (SC)
Tebuconazole 200 g/l; Fluopyram 200 g/l

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

| Naam | CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No. | Indeling | Conc. [%] |
|----------------------|---|--|-----------|
| | | VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 | |
| Tebuconazool | 107534-96-3 403-640-2 | Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | 17,70 |
| Fluopyram | 658066-35-4 619-797-7 | Aquatic Chronic 2, H411 | 17,70 |
| Alkyl polysaccharide | 68515-73-1 | Eye Dam. 1, H318 | > 3,0 – < |



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

3/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

| | | | |
|--|---|--|----------------------|
| | 500-220-1 01-2119488530-36-XXXX | | 10,0 |
| Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated | 78330-21-9 | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 | < 3,0 |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-xxxx | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 | > 0,0050 – < 0,050 |
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | 55965-84-9 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | > 0.00015 – < 0.0015 |
| 1,2-Propaandiol | 57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-xxxx | Niet ingedeeld | >= 1,0 |

Nadere informatie

| | | |
|--|-------------|--------------------------------------|
| Tebuconazool | 107534-96-3 | M-factor: 1 (acute), 10 (chronic) |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5 | M-factor: 1 (acute) |
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | 55965-84-9 | M-factor: 100 (acute), 100 (chronic) |

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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 of gifinformatiecentrum waarschuwen.

Aanraking met de huid

Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

4/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

| | |
|---|--|
| 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. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt. |
| Inslikken | Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. |
| 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten | |
| Verschijnselen | Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht. |
| 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling | |
| 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. |

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

| | |
|----------------------|---|
| Geschikt | Waternevel, Kooldioxide (CO ₂), Alcoholbestendig schuim, Zand |
| Niet geschikt | Sterke waterstraal |

| | |
|--|---|
| 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt | Bij brand kan vrijkomen: Waterstofchloride (HCl), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Waterstoffluoride, Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO ₂), Stikstofoxiden (NO _x) |
|--|---|

5.3 Advies voor brandweerlieden

| | |
|--|--|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding. |
| Verdere informatie | Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. |

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|--------------------------------------|--|
| Voorzorgsmaatregelen | Vermijd contact met gemorst product of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
| 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen | Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen. |



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

5/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvorschriften grondig reinigen. De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart houden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

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

Eisen aan opslagruimten en containers Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Beschermen tegen vorst.

Advies voor gemengde opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Geschikte materialen HDPE (polyethyleen high density)

7.3 Specifiek eindgebruik Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

| Bestanddelen | CAS-Nr. | Controleparameters | Revisie | Basis |
|--------------|-------------|-----------------------------------|---------|----------|
| Tebuconazool | 107534-96-3 | 0,2 mg/m ³ (SK-ABS) | | OES BCS* |
| Fluopyram | 658066-35-4 | 0,34 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |

*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

**LUNA EXPERIENCE**Versie 2 / B
102000021448

6/12

Herzieningsdatum: 16.05.2019

Printdatum: 16.05.2019

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.

Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Bescherming van de handen

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.

Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Materiaal | Nitrilrubber |
| Permeabiliteitsnelheid | > 480 min |
| Handschoendikte | > 0,4 mm |
| Beschermingsindex | Klasse 6 |
| Richtlijn | Beschermhandschoenen volgens EN 374. |

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).

Huid- en lichaamsbescherming

Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 6 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt.

Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.

Bij significante verontreiniging het beschermingspak zo goed mogelijk dekontamineren en zorgvuldig volgens aanwijzing van de fabrikant als afval verwijderen.

Algemene beschermingsmaatregelen

Bij open bewerking en mogelijk contact met product:
Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

| | |
|-----------------|---------------------------|
| Vorm | suspensie |
| Kleur | wit tot beige |
| Geur | kenmerkend |
| pH | 5,0 - 8,0 (100 %) (23 °C) |
| Vlampunt | > 101 °C |



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

7/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

| | |
|---|--|
| | Geen vlampunt - meting werd tot het kookpunt uitgevoerd. |
| Ontstekingstemperatuur | 440 °C |
| Dichtheid | circa 1,13 g/cm ³ (20 °C) |
| Oplosbaarheid in water | volledig mengbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | Tebuconazole: log Pow: 3,7 Fluopyram: log Pow: 3,3 |
| Oppervlaktespanning | 28 mN/m (25 °C) |
| Oxiderende eigenschappen | Geen oxiderende eigenschappen |
| Explosiviteit | Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113 |
| 9.2 Overige informatie | Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend. |

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Thermische ontleding Stabiël onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.4 Te vermijden omstandigheden Extreme temperaturen en direct zonlicht.
bevriezing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Geen doden

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat) > 1,9 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Bepaald in de vorm van vloeibaar aerosol.
Hoogst haalbare concentratie.
Geen doden
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

8/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

| | |
|---|---|
| Acute dermale toxiciteit | LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. Geen doden |
| Huidcorrosie/-irritatie | Geen huidirritatie (Konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Irriterend voor de ogen. (Konijn) |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | Huid: Niet sensibiliserend. (Muis) OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. |

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Tebuconazole veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.
Fluopyram veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

Tebuconazole was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.
Fluopyram was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Beoordeling carcinogeniteit

Tebuconazole veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Lever. Het werkingsmechanisme voor deze tumorenvorming is niet relevant voor de mens te beschouwen.

Fluopyram veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij ratten bij hoge doseringen in de volgende organen: Lever.

Fluopyram veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Schildklier.

De tumoren, waargenomen bij Fluopyram, werden door een niet-genotoxisch werkingsmechanisme dat bij lage doseringen niet relevant is veroorzaakt. Het werkingsmechanisme dat deze tumoren veroorzaakt is niet relevant voor de mens.

Beoordeling reproductietoxiciteit

Tebuconazole veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Tebuconazole houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Fluopyram veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Fluopyram houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Tebuconazole veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. Tebuconazole veroorzaakte een verhoogd optreden van post-implantatieverliezen, een verhoogd optreden van niet-specifieke misvormingen.

Fluopyram veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Fluopyram, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

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



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

9/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

| | |
|--|---|
| Toxiciteit voor vissen | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 21,7 mg/l statische test; Blootstellingstijd: 96 h Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. |
| Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 56,9 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. |
| Chronische toxiciteit voor ongewervelde waterdieren | NOEC (Daphnia (Watervlieg)): 0,01 mg/l Blootstellingstijd: 21 d De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof tebuconazole. |
| Toxiciteit voor waterplanten | EC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 17,7 mg/l Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd. EC50 (Lemna gibba (Bultkroos)) 0,237 mg/l Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 7 d De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof tebuconazole. |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| | |
|------------------------------------|---|
| Biologische afbreekbaarheid | Tebuconazole: Niet snel biologisch afbreekbaar Fluopyram: Niet snel biologisch afbreekbaar |
| Koc | Tebuconazole: Koc: 769 Fluopyram: Koc: 279 |

12.3 Bioaccumulatie

| | |
|-----------------------|--|
| Bioaccumulatie | Tebuconazole: Bioconcentratiefactor (BCF) 35 - 59 Bioaccumuleert niet. Fluopyram: Bioconcentratiefactor (BCF) 18 Bioaccumuleert niet. |
|-----------------------|--|

12.4 Mobiliteit in de bodem

| | |
|-------------------------------|---|
| Mobiliteit in de bodem | Tebuconazole: Enigszins mobiel in bodemsoorten Fluopyram: Middelmatig mobiel in bodemsoorten |
|-------------------------------|---|

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| | |
|---------------------------------|---|
| PBT- en zPzB-beoordeling | Tebuconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB). Fluopyram: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB). |
|---------------------------------|---|

12.6 Andere schadelijke effecten



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

10/12

Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

Aanvullende ecologische informatie Geen andere noemenswaardige effecten.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|---|---|
| Product | Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden. |
| Verontreinigde verpakking | Containers driemaal spoelen. Lege containers niet hergebruiken. Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden. |
| Afvalstofnummer van de ongebruikte stof. | 02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat |

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID/ADN

| | |
|---|--|
| 14.1 UN nummer | 3082 |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (TEBUCONAZOL OPLOSSING) |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | 9 |
| 14.4 Verpakkingsgroep | III |
| 14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen | JA |
| Gevarenidentificatie-nr. | 90 |

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

IMDG

| | |
|---|--|
| 14.1 UN nummer | 3082 |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION) |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | 9 |
| 14.4 Verpakkingsgroep | III |
| 14.5 Mariene verontreiniging | JA |

IATA

| | |
|---|---|
| 14.1 UN nummer | 3082 |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION) |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | 9 |



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

11/12

Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code
Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Verdere informatie

WHO-classificatie: U (Acuut gevaar bij normaal gebruik onwaarschijnlijk)

Toelatingsnummer (België) 10432P/B

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

| | |
|-------|--|
| H301 | Giftig bij inslikken. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H310 | Dodelijk bij contact met de huid. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H330 | Dodelijk bij inademing. |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Afkortingen en acroniemen

| | |
|---------|--|
| ADN | Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren |
| ADR | Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE | Inschatting acute giftigheid |
| CAS-Nr. | Chemisch abstract service nummer |
| Conc. | Concentratie |
| EG-Nr. | Europese Gemeenschap nummer |
| ECx | Effectieve concentratie naar x % |
| EINECS | Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen |



LUNA EXPERIENCE

Versie 2 / B
102000021448

12/12
Herzieningsdatum: 16.05.2019
Printdatum: 16.05.2019

| | |
|-----------|---|
| ELINCS | Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan |
| EN | Europese Norm |
| EU | Europese Unie |
| IATA | International Air Transport Association |
| IBC | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) |
| ICx | Inhibitie concentratie van x% |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LCx | Lethale concentratie van x% |
| LDx | Lethale dosis van x% |
| LOEC/LOEL | Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau |
| M | De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| MARPOL | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships |
| N.O.S. | Not otherwise specified |
| NOEC/NOEL | Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn |
| OECD | Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| TWA | Tijdgewogen gemiddelde |
| UN | Verenigde Naties |
| WHO | Wereld gezondheidsorganisatie |

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2015/830 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.