
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

1.1 Productidentificatie

- Naam van produkt: Exilis

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

- Gebruik van de stof of het preparaat: Groeiregulator voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Naam leverancier: Fine Agrochemicals Limited
- Adres leverancier: Hill End House, Whittington, Worcester, WR5 2RQ. UK
- Telefoon: +44 (0)1905 361800
- Verantwoordelijke persoon: Maria Mckelvie
- Email: mariam@fine.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

- Telefoon in noodgevallen: +44 (0)1905 361800 (9am-5pm GMT)
 - Of bel plaatselijk antigifcentrum
-

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- DPD: Schadelijk voor in het water levende organismen
- CLP: Acute aquatische toxiciteit, categorie 3

2.2 Etiketteringselementen

- Symbolen
Vermelding van het gevaar: # \$ Geen toegewezen
- Waarschuwingen
Schadelijk voor in het water levende organismen
- Veiligheidsinstructies
Buiten bereik van kinderen bewaren
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding
In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen
- Symbolen
Signaalwoord: Geen toegewezen
- Hazard Zinnen
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Voorzorgs Zinnen
Voorkom lozing in het milieu.
Morsingen inzamelen
Inhoud/verpakking afvoeren naar zie etiket

2.3 Andere gevaren

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

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Mengsels

- 6-benzyladenine
CAS: 1214-39-7
EC: 214-927-5
-

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (....)

- Categorieën: Acute Tox. 4
Waarschuwingen: H302
Concentratie: 20 g/l
- Citric acid
CAS Number: 77-92-9
EC Number: N/A
Categories: Eye Irrit. 2
R/H Phrases: H319
Concentration: < 3,5 g/l
-

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Contact met de ogen
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen
- Contact met de huid
Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken. Vervolgens met water en zeep wassen.
Een arts raadplegen
- Inslikken
Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen
- Inademing
Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Knellende kleding e.d. onmiddellijk verwijderen
Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Geen informatie beschikbaar

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Symptomatisch behandelen
-

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken

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

- Grote hoeveelheden kunnen in de grond dringen en het grondwater vervuilen
- Een expert raadplegen voor de verwijdering en opruiming van alle vervuilde materialen en afvalstoffen

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Ontvlambaarheid: Niet ontvlambaar
 - Een beschermingspak tegen chemicaliën en positieve-druk ademhalingsapparatuur dragen
-

RUBRIEK 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

RUBRIEK 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat (....)

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Afval niet in de gootsteen werpen.
- Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen
- Als vervuild water in de rioleringsystemen of de waterloop terecht komt, onmiddellijk de betreffende instanties waarschuwen

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen
- In een container plaatsen die afgesloten kan worden
- Besmet materiaal naar veilige plek brengen voor verdere opruiming
- Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal water gebruiken

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie Sectie 8
-

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
- Niet roken tijdens gebruik
- Na hanteren grondig wassen.
- Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

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

- Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren bij een temperatuur beneden 25 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

- Uitsluitend voor professionele gebruikers
-

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

- Om risico's voor de mens en het milieu te vermijden, moeten de instructies voor gebruik worden opgevolgd. Zie ook Sectie 15. Wettelijk verplichte informatie.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er is geen ademhalingsbescherming nodig indien ventilatie/afzuiging adequaat is, anders een goedgekeurd stofmasker dragen
 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 - Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt
-

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Verschijningsvorm: kleurloos, Vloeistof
 - Geur: Ruikt zoet
 - pH: pH 4-5 bij 1 % concentratie
 - Kookpunt: 185-189 °C
 -
-

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (....)

Vlampunt: 105 °C

- Ontvlambaarheid: Niet ontvlambaar
- Explosief: Niet ontplofbaar
- Oxyderend: Geen oxiderende eigenschappen
- Dampspanning: Dampspanning 18.6 Pa
- Dichtheid: Dichtheid
- Oplosbaarheid in water: Volledig oplosbaar in water
- Verdelingscoëfficiënt (n-Octanol/water): -0.92 log Pow (solvent), 2.16 log Pow (active ingredient)
- Viscositeit: 60 mPa.s @ 20 °C
- Verdampingssnelheid: Geen informatie beschikbaar

9.2 Overige informatie

- Geen
-

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

- In de oorspronkelijke verpakking bij omgevingstemperatuur tenminste 2 jaar stabiel.

10.2 Chemische stabiliteit

- Beschouwd als stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen

10.4 Te vermijden toestanden

- Uit de buurt van warmte en van ontbrandingsbronnen houden
- Afbraakproducten zijn onder andere giftige en irriterende dampen

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Niet compatibel met sterk oxiderende stoffen

10.6 Gevaarlijke afbraak producten

- Afbraakproducten zijn onder andere giftige en irriterende dampen
-

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

- LD50 (oraal) : 2000 mg/kg
 - LC50 (inhalatie) : 5,02 mg/l/4u
 - LD50 (huid) : 2000 mg/kg
 - Contact met de ogen: Niet irriterend
 - Contact met de huid: Niet irriterend
 -
 - Geen
 - Toxiciteit bij herhaalde toediening: # \$ Geen informatie beschikbaar
 - Carcinogene effecten: Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen
 - Mutageniteit: # \$ Geen aantoonbaar bewijs voor mutagene gevolgen
 - Effecten op reproductievermogen: Geen aantoonbaar bewijs voor gevolgen voor de voortplanting
-

RUBRIEK 12 Milieu-informatie

12.1 Toxiciteit

- LC50 (vis) 100 mg/l (96 uur)
 - EC50 (Daphnia magna) 100 mg/l (48 uur)
 -
-

RUBRIEK 12 Milieu-informatie (....)

EC50 (Algae) 806 mg/l (72 hr)

- EC50 (Lemna) 100 mg/l (7 dagen hr)
- LC50 (Bird) 1599 mg/kg (
- LD50 (bee) : 13005 µg/bee (Oral), geen informatie µg/bee (Contact)
- Regenworm: geen informatie \$
- LR50 (Aphidius) : geen informatie L/ha (
- LR50 (Typhlodromus) geen informatie L/ha (

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

- Snel biologisch afbreekbaar
- Halveringstijd onder alle omstandigheden is 120 uur bij 20 ° C

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

- Geen informatie beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

- Geen informatie beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- Geen informatie beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten

- Geen informatie beschikbaar
-

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
 - Verbranding volgens een goedgekeurde methode zou in overweging genomen kunnen worden
 - Lege containers niet opnieuw gebruiken
 - Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren
-

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Juiste benaming voor transport

- UN No.: Niet geclassificeerd

14.2 Juiste naam van bevrachter

- Juiste benaming voor transport: Niet geclassificeerd

14.3 Transportgevaarklasse(n)

- Gevaarklasse: Niet geclassificeerd

14.4 Verpakkingsgroep

- Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd

14.5 Milieugevaren

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk bij watertransport

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Uitsluitend voor professionele gebruikers

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15 Wettelijk verplichte informatie

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

15.2 Chemical Safety Assessment

RUBRIEK 15 Wettelijk verplichte informatie (....)

- Een chemisch veiligheidsrapport is niet vereist omdat het product reeds geregistreerd is onder de gewasbeschermingsrichtlijn 91/414/EC.
-

RUBRIEK 16 Overige informatie

Tekst wordt niet gegeven bij de codes voor de zinnen wanneer ze elders in dit veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:- H302: Schadelijk bij inslikken. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voor verdere informatie over het product en productgebruik wordt u verwezen naar het productetiket.

Reden voor revisie: Omvat CLP classificatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is accuraat en opgesteld door Fine Agrochemicals Ltd., met beschikbaarheid van huidige kennis en gegevens. Desondanks kan dit document niet gebruikt worden als een complete evaluatie. De informatie wordt verstrekt ter goeder trouw om veiligheid te bieden voor het gebruik, opslag, vervoer en verwijdering van het product in/uit de verpakking waarin het wordt geleverd. Het veiligheidsinformatieblad is geen substituut voor het etiket dat moet geraadpleegd worden voor verdere informatie over het product and zijn gebruik. Deze gegevens hebben alleen betrekking op het product en zijn niet geldig indien het product wordt gebruikt in combinatie met andere middelen. Fine Agrochemicals Ltd., is niet aansprakelijk voor directe en indirecte schade voortvloeiend uit het gebruik van deze gegevens en wijst uitdrukkelijk aansprakelijkheid af voor het verlies, letsel, schade of kosten die voortvloeien uit het feit dat geen rekening wordt gehouden met de informatie en aanbevelingen in dit document.