

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

1.1 Productidentificatie

Produktnaam : Fumagillin
Codenummer : GA9027
CAS nummer : 23110-15-8
EINECS nummer : 245-433-8

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

PC21: Laboratoriumchemicaliën.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam	: Glentham Life Sciences Ltd	Tel	: +44 (0) 1225 667 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	: +44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	: info@glentham.com
	Corsham	Web	: www.glentham.com
	Wiltshire, SN13 9XN		

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

1.5 REACH

Een registratienummer is niet beschikbaar voor deze stof omdat de stof of het gebruik is uitgezonderd voor registratie, voor het jaarlijks volume geen registratie vereist is of de registratie is voorzien met een latere registratie deadline.

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP)

Acute Oral Tox. 4.

2.2 Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoorden

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H302

Schadelijk bij inslikken.

Veiligheidsaanbevelingen

P261

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301 + P312

NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3 Andere gevaren

PBT

Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

3.0 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Produktnaam	: Fumagillin	MW:	458.54
CAS nummer	: 23110-15-8	MF:	C26H34O7
EINECS nummer	: 245-433-8		

4.0 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid

Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen

Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen.

Inslikken

Mond met water spoelen. Niet laten braken. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Zo spoedig mogelijk naar ziekenhuis brengen.

Inademen

Raadpleeg een arts. Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigenveiligheid niet in gevaar gebracht wordt.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid

Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen

Er kunnen zich pijn en roodheid voordoen.

Inslikken

De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Er kunnen moeilijkheden bij het slikken optreden. Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen. Er kan zich braken voordoen.

Inademen

Kan via de longen worden geabsorbeerd; de hierdoor veroorzaakte symptomen lijken op die van inname.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten

Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke/spec. behandeling

Niet van toepassing.

5.0 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken.

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

Blootstellingsgevaren

Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

6.0 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Geen stof opwekken.

6.2 Milieu voorzorgsmaatregelen

Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures

Naar een af te sluiten geëtiketteerde afvalhouder overpompen en op een gepaste manier verwijderen.

6.3 Verwijzing naar andere Rubrieken

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

7.0 Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Hanteringsvereisten

Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Het vormen of verspreiden van stof in de lucht vermijden. Direct contact met de substantie vermijden.

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

Opslagkondities

Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Contact met water of vocht vermijden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

8.0 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

Niet van toepassing.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische maatregelen**

Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

Bescherming van ademhaling

Ademhalingsapparaat met deeltjesfilter.

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid

Beschermende kleding.

9.0 Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Toestand:	Poeder	
Kleur:	Wit	
Smeltpunt:	198 - 200	[°C]

9.2 Overige informatie

Niet van toepassing.

10.0 Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**Gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**Te vermijden materialen**

Sterke zuren. Sterke oxideermiddelen.

11.0 Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Toxiciteit**

Niet van toepassing.

11.2 Informatie over toxicologische effecten**Kontakt met huid**

Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen

Er kunnen zich pijn en roodheid voordoen.

Inslikken

De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Er kunnen moeilijkheden bij het slikken optreden. Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen. Er kan zich braken voordoen.

Inademen

Kan via de longen worden geabsorbeerd; de hierdoor veroorzaakte symptomen lijken op die van inname.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten

Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Overige informatie

12.0 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet van toepassing.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

12.6 Andere schadelijke effecten

Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

13.0 Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen

In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Opmerking

De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

14.0 Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

15.0 Regelgeving

Niet van toepassing.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

16.0 Overige informatie

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening Nr. 453/2010.

Wettelijke ontkenning

De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.