

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: SCELTA
Product code	: OK 058 C0239
Aard van de preparaat	: Suspensie concentraat (SC)
Actieve stof (fen)	: Cyflumetofen

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Landbouw. Gewasbeschermingsmiddel. Enkel voor professioneel gebruik.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Acaricide.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CERTIS EUROPE B.V
Safariweg 55
3605 MA Maarssen - Nederland
T + 31 (0) 346 290 600
info@certiseurope.nl - www.certiseurope.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: Certis Carechem24 meertalig 24 uur bereikbaar tel.nr. voor noodgevallen : +31 (0) 107 138 195; Anti Gifcentrum Nederland : +31 (0) 30 274 88 88 (alleen beschikbaar voor behandelend arts).
------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram	: -
Signaalwoord	: -
Gevarenaanduidingen	: -
Voorzorgsmaatregelen	: SP 1 - Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. SPo 5 - Voordat u opnieuw behandelde ruimten/kassen binnengaat, moet u die grondig ventileren tot de spuitvloeistof is opgedroogd.
EUH zinnen	: EUH208 - Bevat cyflumetofen; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Cyflumetofen	(CAS-nr) 400882-07-7 (EG nr) - (EU-Identificatienummer) -	20	Skin Sens. 1, H317

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels : Geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verstuiving van water.
Droog chemisch poeder.
Alcoholbestendig schuim.
Koolstofdioxide (CO₂).

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

- Brandgevaar : Verbranding of thermische ontleding kan giftige dampen teweegbrengen. Chloorverbindingen. Stikstofoxides. Koolmonoxide. Koolwaterstof.
- Reactiviteit : Geen in normale omstandigheden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig wanneer een chemische brand bestreden wordt.
- De brand bestrijden vanaf een veilig afstand en afgeschermd plaats.
- Rook niet inademen.
- Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water. Indien mogelijk, neem de containers uit de gevaarlijke zone.
- Het bluswater indammen m.b.v. tijdelijke aarden wallen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, een bescherming voor de ogen/het gezicht en ademhalingsbescherming.
- Draag een onafhankelijk werkend ademhalingsbeschermingsmiddel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een oog- of gelaatsbescherming.
- Noodprocedures : Evacueer het personeel naar een veilige plaats.
- Ruimte ventileren.
- Vermijd direct contact met het product.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- De overheid informeren indien dit product een riolering of oppervlaktewater binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Insluitingsmethoden : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of oppervlaktewater te beletten.
- Reinigingsmethoden : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
- Afvoeren als chemisch afval.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Lees voor gebruik het etiket.
- Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- Geen gas, rook, damp of aërosolen inademen.
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, een bescherming voor de ogen/het gezicht en ademhalingsbescherming.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt.
- Na gebruik handen wassen.
- Verontreinigende kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

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

- Maximale opslagduur : 2 jaar
- Opslagvoorwaarden : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
- Opslaan in goed geventileerde ruimte, volgens nationale of lokale wetgeving.
- Gebruik de originele containers, sluit goed af.

7.3. Specifiek eindgebruik

Acaricide.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Beschermkleding. Handschoenen. Nauwaansluitende bril. Masker.



- Materiaalkeuze beschermkledij : Chemicalienbestendige kleding dragen.
- Bescherming handen : Draag vloeistofdichte veiligheidshandschoenen, minimaal aanvaardbaar kwaliteitsniveau 4% , prestatieniveau 1 (EN 374-2:2003).
- Oogbescherming : Veiligheidsbril of gelaatsbescherming. (EN 166).
- Bescherming van de huid en het lichaam : Beschermende kleding met lange mouwen en bestand tegen chemicaliën (EN 13034). Nitril rubber laarzen. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)
Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen.
- Bescherming luchtwegen : Een masker dragen met stoffilter (beschermingsfactor 4) volgens Europese norm EN149FFP1 of met een gelijkwaardige bescherming.
Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling 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.
- Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was handen en gezicht voor werkonderbrekingen met water en zeep. Neem een douche na het werk. Verschoon werkkleding elke dag.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : Vloeibaar
- Kleur : Lichtgeel
- Geur : Geen karakteristieke geur
- Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar
- pH : 7,7- 8,2
- Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- Smeltpunt (Cyflumetofen) : 77,9 – 81,7 °C (98,46%)
- Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt : 100 °C
- Vlampunt : Geen vlampunt tot 99 °C
- Zelfontbrandingstemperatuur : 430 °C

Ontbindingstemperatuur (Cyflumetofen)	: >293°C (98,46%)
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet toepasbaar
Dampdruk (Cyflumetofen)	:
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid bij 20 °C	: 1,05 -1,10
Oplosbaarheid (Cyflumetofen)	: Oplosbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: 16 – 23 mPa/sec at 20°C 14 – 19 mPa/sec at 40°C
Ontploffingseigenschappen	: Geen explosie eigenschappen
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmtebronnen vlammen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen informatie beschikbaar..

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding of thermische ontleding ontstaan: chloorverbindingen, stikstofoxides, koolstofmonoxyde, koolwaterstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

SCELTA	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg bw
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg bw
LC50 inhalatie rat	> 5,01 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

SCELTA	
LC50 Vissen (Cyprinidae)	320 mg/l
EC50 Daphnia (<i>Daphnia magna</i>)	31 mg/l
ErC50 Algen (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	> 460 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. 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

Afvalverwerkingsmethoden: Spoel de gebruikte container drie maal met water en giet het was water in de tank of container waarin het mengsel is bereid.

Leg containers en afval opruimen water and in overeenstemming met lokale of nationale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN R / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen informatie beschikbaar..

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen informatie beschikbaar..

14.6.2. Transport op open zee

Geen informatie beschikbaar..

14.6.3. Luchttransport

Geen informatie beschikbaar..

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

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****15.1.1. EU-voorschriften**

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen informatie beschikbaar..

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar..

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Skin Sens. 1	Sensibilisering van de huid Categorie 1
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken