

# Kusuri Products Limited

www.kusuri.co.uk



## VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD KOI SEDATE

Datum samenstelling: 28-05-2015

Revisienummer: 1

### Rubriek 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: TOP COAT SEALER 150 ml, 250 ml.

CAS- 122-589-7

nummer: SED1, SED2.

Productcode :

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

Aanbevolen gebruik: Aquatische vismedicatie voor Koi  
Karpers

Niet aanbevolen: Voor alle andere soorten

#### 1.3. Gegevens van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam bedrijf: Kusuri Products Limited  
12 Wentworth Road  
Heathfield Industrial Estate  
Newton Abbot  
Devon  
TQ12 6TL  
Verenigd Koninkrijk

Tel: +44 (0)1626 836600

Fax: E- +44 (0)1626 836700

mail: [kay@kusuri.co.uk](mailto:kay@kusuri.co.uk) QM

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Noodnummer: +44 (0)1626 836600

### Rubriek 2: Mogelijke gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling Acute Tox. 4 H302; Oogirrit. 2 H319; Zie rubriek 16.  
overeenkomstig CLP: Gevaarlijk bij inslikken. Enigszins irriterend voor de  
Belangrijkste nadelige effecten: ogen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen: H302: Gevaarlijk bij inslikken.  
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Signaalwoord: Waarschuwing

# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Gevarenpictogrammen: GHS07: Uitroepteken



**Voorzorgsmaatregelen:** P301+P312: NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.  
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen P305 + 351 + 338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.  
Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijven spoelen.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT:** Dit product is niet geïdentificeerd als een PBT-stof.

## Rubriek 3: Samenstelling/informatie over bestanddelen

### 3.1. Stoffen

**Chemische identiteit:** 2-FENOXYETHANOL CAS Nr: 122-99-6

## Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Huidcontact:** Verwijder alle verontreinigde kleding. Was de huid grondig met water en zeep of een geschikte huidreiniger. Gebruik nooit oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.
- Oogcontact:** Verwijder contactlenzen indien van toepassing. Spoel de ogen met veel schoon koel water gedurende tenminste 10 minuten, terwijl de oogleden omhoog worden getrokken. Raadpleeg een arts.
- Inname:** Spoel de mond met water. Nooit braken opwekken. Raadpleeg een arts.
- Inademing:** Breng het slachtoffer van de blootstelling naar de frisse lucht, terwijl u ervoor zorgt dat uw eigen veiligheid niet in gevaar wordt gebracht. Bij ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Niets oraal toedienen. Indien bewusteloos in een geschikte houding plaatsen en een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Oogcontact:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.
- Inname:** Mond en keel kunnen pijnlijk en rood zijn. Inslikken kan symptomen van intoxicatie veroorzaken.
- Inhalatie:** Er kan irritatie van de keel optreden.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na korte blootstelling worden verwacht.

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

**Onmiddellijke / speciale behandeling:** Op het terrein moet oogdoucheapparatuur beschikbaar zijn.

# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Het product levert geen specifiek risico op in geval van brand.  
Het product is niet ingedeeld als ontvlambaar.

**Blusmiddelen:** Er dienen geschikte blusmiddelen voor de omringende brand te worden gebruikt.  
Brandbluspoeder of CO<sub>2</sub>. In geval van heviger branden, ook alcoholbestendig schuim en waterspray. Gebruik geen directe stroom van water om te blussen.

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

**Blootstellingsgevaren:** Brand kan dikke, zwarte rook veroorzaken. Als gevolg van thermische ontleding kunnen zich gevaarlijke producten vormen: koolmonoxide, kooldioxide. Blootstelling aan verbrandings- of ontbindingsproducten kan schadelijk zijn voor uw gezondheid.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Advies voor brandweerlieden:** Gebruik water om tanks, cisternes of containers in de buurt van de warmtebron of de brand te koelen. Houd rekening met de windrichting. Voorkom dat de producten die worden gebruikt om het vuur te bestrijden in afvoeren, riolen of waterwegen terecht komen.

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur. Draag beschermende kleding om contact met de huid en ogen te voorkomen.

## Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van stof of preparaat

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:** Zie rubriek 8 van het VIB voor informatie over persoonlijke bescherming.

### 6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

**Voorzorgsmaatregelen voor het milieu:** Niet lozen in riolen of rivieren.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Schoonmaakprocedures:** Gemorst materiaal opgenomen in absorberend materiaal. (Grond, zand, vermiculiet, diatomiet, etc.) Breng over naar een afsluitbare, geëtiketteerde container om volgens een geschikte methode te worden afgevoerd.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie rubriek 8 en 12.

## Rubriek 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

**Hanteringsvereisten:** Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om de verpakking te legen. De verpakkingen zijn niet drukbestendig. In het toepassingsgebied, moet roken, eten en drinken worden verboden. Voldoe aan de wetgeving inzake gezondheid en veiligheid. Houd het product in de oorspronkelijke verpakking.

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

**Opslagomstandigheden:** Sla op in een koele, goed geventileerde ruimte tussen de de 15 °C en 25 °C uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Houd de verpakking stevig gesloten. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

## VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Verwijderd houden van oxiderende stoffen en van zeer zure of alkalische materialen. Niet roken. Voorkom toegang van niet bevoegde personen. Als de verpakkingen geopend zijn, moeten ze zorgvuldig worden gesloten en verticaal worden geplaatst om morsen te voorkomen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik:** Aquatische vismedicatie voor Koi Karpers.

**Let op!** Gebruik niet meer dan de aanbevolen dosering op het etiket.

# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

## Rubriek 8: Maatregelen tegen blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenzen werkplek: n.v.t.

### 8.1. DNEL/PNEC Waarden:

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: n.v.t.

Ademhalingsbescherming: n.v.t.

Bescherming van de handen: Beschermende nitril of latex handschoenen. EN 374 (EU)

Oogbescherming: Veiligheidsbril. Zorg ervoor dat er een oogdouche bij de hand is. EN 166 (EU)

Huidbescherming: Beschermende kleding.

## Rubriek 9: Fysieke en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Aggregatietoestand: Vloeibaar

Kleur: Duidelijk

Smeltpunt/-bereik °C: 121

### 9.2. Overige informatie

Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit:

Reactiviteit: Stabiel onder aanbevolen transport- en opslagomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Er vinden geen gevaarlijke reacties plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontleding kan optreden bij blootstelling aan omstandigheden of materialen die hieronder worden vermeld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Warmte en vorst. Vermijd warmte, vlammen en andere ontstekingsbronnen in de buurt van of boven het vlampunt. Verwarm geen gesloten verpakkingen.

### 10.5. Onverenigbare materialen

Te vermijden materialen: Oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Bij thermische ontleding of verbranding kunnen oxiden van koolstof en andere gevaarlijke gassen of dampen vrijkomen

# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Relevante gevaren van de stof:

Gevaar	Route	Basis
2-fenoxyethanol		Gebaseerd op testgegevens
Orale toxiciteit	LD <sub>50</sub> (oraal, rat)	1,8g/kg
Dermale - toxiciteit bij inademing	LD <sub>50</sub> (dermaal, rat)	2g/kg

### Symptomen / blootstellingsroutes

**Huidcontact:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen op de plaats van contact.

**Oogcontact:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

**Inname:**

Mond en keel kunnen pijnlijk en rood zijn. Inslikken kan symptomen van intoxicatie veroorzaken.

**Inhalatie:** Er kan irritatie van de keel optreden.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na korte blootstelling worden verwacht.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Naam	Route	Basis
2-fenoxyethanol	LC <sub>50</sub> (vis) <i>Leuciscus idus</i>	220/460 mg/l (96 u)
	EC <sub>50</sub> (aquatische ongewervelde dieren) <i>Daphnia</i>	500 mg/l 3/u
	IC <sub>50</sub> (waterplanten) <i>Desmodesmus subspicatus</i>	500mg/l (72 u)

Ecotoxiciteitswaarden: Geen gegevens beschikbaar.

### 12.2. Nawerking en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid:** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatief potentieel

**Bioaccumulatief potentieel:** Bio-accumulatie wordt niet verwacht.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Dit product is niet geïdentificeerd als een PBT-stof.

**zPzB:** Dit product is niet geïdentificeerd als een zPzB-stof.

### 12.6. Overige nadelige gevolgen

**Andere schadelijke effecten:** Geen.

# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsactiviteiten: Breng over naar een geschikte container en neem contact op met uw plaatselijke afvalverwerkingsinstanties voor advies. Niet dumpen in riolen of waterwegen.

**N.B.:** De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot afvalverwerking.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN nummer

:

**VN nummer:** Vervoer is niet gevaarlijk.

### 14.2. Juiste VN-ladingnaam:

**Ladingnaam:** Vervoer is niet gevaarlijk.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**Transportklasse:** Vervoer is niet gevaarlijk.

### 14.4. Verpakkingsgroep

**Verpakkingsgroep:** Vervoer is niet gevaarlijk.

### 14.5. Milieugevaren:

**Milieugevaarlijk:** Geen **Zeevervuilende substantie:** Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Speciale** Geen speciale voorzorgsmaatregelen:

**voorzorgsma** Vervoer is niet gevaarlijk.

**atregelen:** Vervoer is niet gevaarlijk.

**Tunnelcode:**

**Transportcategorie:**

## Rubriek 15: Informatie over voorschriften

### 15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften/-wetgeving voor de stof of het mengsel

**Licentienummer fabrikant:** SAM0002 overeenkomstig de VMD-regelgeving.

**COSHH:** Control of substances to health (COSHH) Regulations 2002

**HSE:** Health and Safety at Work Act 1974

H.S.E. Guidance Note EH40 (beroepsmatige

blootstellingsgrenzen). Manual Handling Operations

Regulations 1992

## VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

**EU-wetgeving:** Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 December 2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Verordening (EG) nr 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 December 2008 inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

Beschikking 2000/532 / EG van de Commissie gewijzigd bij Beschikking 2001/118/EG tot vaststelling van een lijst van afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en Richtlijn 91/689/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen, als gewijzigd.



# VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

**Chemische veiligheidsbeoordeling:** Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling voor de stof of het mengsel uitgevoerd door de leverancier.

## Rubriek 16: Overige informatie

### Overige informatie

**Overige informatie:** Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met de Verordening (EU) nr 453/2010 van de Commissie.

**Juridische disclaimer:** De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en mag alleen worden gebruikt als een richtlijn. Deze vennootschap zal niet aansprakelijk worden gesteld voor schade als gevolg van het hanteren van of contact met het hierboven vermelde product .

**Afkortingen en acroniemen:** *LC<sub>50</sub>: Letale concentratie 50 procent*  
*LD<sub>50</sub>: Letale dosis 50 procent*  
*EC<sub>50</sub>: Effectieve concentratie 50 procent*  
*IC<sub>50</sub>: Remmende concentratie 50 procent*