

Kusuri Products Limited

www.kusuri.co.uk

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD MALACHIETGROEN 2%



Datum samenstelling: 28-05-2015

Revisienummer: 1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: MALACHIETGROEN 2% 250 ml, 500 ml, 1 ltr.

CAS- 2437-29-8

nummer: MAL1/MAL2/MAL3

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 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 overeenkomstig CLP: Acute Tox.4: H302; Oogletsel. 1 H318; Voortpl. 2 H361d; Aquatisch Acuut 1: H400
H400 Aquatisch Chronisch 1: H410;

Belangrijkste nadelige effecten: Gevaarlijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Verdacht van het
schaden van het ongeboren kind. Zeer giftig voor in het water levende
organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen: H302: Gevaarlijk bij inslikken.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361d: Verdacht van het schaden van het ongeboren kind.

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Signaalwoord: Gevaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MALACHIETGROEN 2%

Gevarenpictogrammen: GHS07: Uitroepteken

GHS08:

Gezondheidsgevaar

GHS09: Milieu



Voorzorgsmaatregelen:

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P301+310: NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of 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.

P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar goedgekeurde afvalverwerkingsbedrijf.

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: MALACHIETGROENOXYLAAT

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Huidcontact: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken, tenzij de kleding vastzit aan de huid. De aangetaste huid spoelen met stromend water gedurende 10 minuten of langer

indien de stof op de huid zit. Raadpleeg een arts.

Oogcontact: Spoel het oog met stromend water gedurende 15 minuten. Raadpleeg een arts.

Inname: Spoel de mond met water. Niet laten braken. Indien bij bewustzijn, een halve liter water geven om onmiddellijk op te drinken. Raadpleeg een arts.

Inhalatie: Breng het slachtoffer uit de blootstelling, terwijl u ervoor zorgt dat uw eigen veiligheid niet in gevaar wordt gebracht.

Raadpleeg een arts.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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. Misselijkheid en buikpijn kunnen optreden. Braken kan voorkomen.

Inhalatie: De keel kan geïrriteerd zijn met een gevoel van beklemming op de borst.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MALACHIETGROEN 2%

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

Onmiddellijke / speciale behandeling: n.v.t.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Er dienen geschikte blusmiddelen voor de omringende brand te worden gebruikt. Gebruik waterspray om verpakkingen af te koelen.

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

Blootstellingsgevaren: Bij verbranding komen giftige dampen vrij.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: 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. Indien buiten, niet benaderen tegen de wind in. Indien buiten, omstanders boven de wind en uit de gevarezone houden. Zet de verontreinigde plek af met markeringen en voorkom toegang door onbevoegden.

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. Breng over naar een afsluitbare, geëtiketted container om volgens een geschikte methode te worden afgevoerd. Voltooi de schoonmaak door het besmette oppervlak met water te bedekken en via het afvoersysteem te laten weglopen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie rubriek 8 en 12.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Hanteringsvereisten: Vermijd direct contact met de stof. Zorg dat er voldoende ventilatie is in het gebied. Niet hanteren in een afgesloten ruimte.

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

Opslagomstandigheden: Sla op in een koele, goed geventileerde ruimte tussen de 2 °C en 30 °C. Houd de verpakking goed gesloten. De vloer van de opslagruimte moet vloeistofdicht zijn om ontsnappen van vloeistof 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. Overdosering zal sterfte onder de vis veroorzaken.

Rubriek 8: Maatregelen tegen blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenzen werkplek: n.v.t.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: n.v.t.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD MALACHIETGROEN 2%

Ademhalingsbescherming: n.v.t.

Bescherming van de handen: Beschermende nitril of latex handschoenen.

Oogbescherming: Veiligheidsbril. Zorg ervoor dat er een oogdouche bij de hand is.

Huidbescherming: Beschermende kleding.

Rubriek 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Aggregatiestoestand:

estand:

Vloeibaar

aan

Kleur: Groen

Smeltpunt/-bereik °C: n.v.t.

9.2. Overige informatie

Overige informatie: n.v.t.

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.

10.5. Onverenigbare materialen

Te vermijden materialen: Oxiderende stoffen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Bij verbranding komen giftige dampen vrij.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Relevante gevaren van de stof:

Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac. Tox. 4)	ING	Gebaseerd op testgegevens
Ernstig oogletsel/-irritatie	OPT	Gebaseerd op testgegevens
Voortplantingstoxiciteit	--	Gebaseerd op testgegevens

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MALACHIETGROEN 2%

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. Misselijkheid en buikpijn kunnen optreden. Braken kan voorkomen.
- Inhalatie:** De keel kan geïrriteerd zijn met een gevoel van beklemming op de borst.

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

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitswaarden: Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Nawerking en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid: Niet biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatief potentieel

Bioaccumulatief potentieel: Bioaccumulatiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Overige nadelige gevolgen

Andere schadelijke effecten: Toxisch voor aquatische organismen. Toxisch voor bodemorganismen.

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.

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: UN2811

14.2. Juiste VN-ladingnaam:

Ladingnaam: TOXISCHE VLOEISTOF, ORGANISCH, N.O.S.
((bis[[4-[4-9dimethylamino0benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1ylidene]dimethylammonium]oxalaat))

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 6,1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
MALACHIETGROEN 2%

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: III

14.5. Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:

Ja

Mariene verontreiniging: Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MALACHIETGROEN 2%

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen speciale voorzorgsmaatregelen:
Speciale
voorzorgsmaatregelen:
E
2

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 (Occupational Exposure Limits)

Manual Handling Operations Regulations 1992

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 .