

Kusuri Products Limited

www.kusuri.co.uk

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD CHLORAMINE T



Datum samenstelling: 28-05-2015

Revisienummer: 1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: CHLORAMINE T 100 g, 250 g.

CAS- 127-65-1

nummer: CHL1/CHL2

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: Huidcorr. 1B: H314; Acute Tox. 4 H302; Luchtw. sens. 1 H334; -:
EUH031 Zie rubriek 16.

Belangrijkste nadelige effecten: Bij contact met zuren komt toxisch gas vrij. Gevaarlijk bij inslikken.
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan bij inademing allergie-
of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen: EUH031: Bij contact met zuren komt toxisch gas vrij.

H302: Gevaarlijk bij inslikken.

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of
ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Signaalwoord: GEVAAR

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CHLORAMINE T

Gevarenpictogrammen: GHS05: Corrosie, GHS07: Uitroepteken GHS08: Gezondheidsrisico:



Voorzorgsmaatregelen:

P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

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

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

P304+340: NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en in een houding plaatsen die het ademen vergemakkelijkt.

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: TOSYLCHLORAMIDE NATRIUM
CAS-nummer: 127-65-1

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 nog 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.

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.

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

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: n.v.t.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
CHLORAMINE 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: Breng over naar een afsluitbare, geëtiketteerd 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: Vermijd direct contact met de stof. Zorg dat er voldoende ventilatie is in het gebied. Niet hanteren in een afgesloten ruimte. Voorkom de vorming of verspreiding van stof in de lucht.

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

Opslagomstandigheden: Sla op in een koele, goed geventileerde ruimte onder de 15°C. Houd de verpakking goed gesloten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Aquatische vismedicatie voor Koi Karpers.

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: Zorg dat er voldoende ventilatie is in het gebied.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CHLORAMINE T

Ademhalingsbescherming: Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood.

Ademhalingsbeschermingsmiddel met deeltjesfilter.

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

Oogbescherming: Oogbescherming, veiligheidsbril. EN 166 (EU) 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

Aggregatietoestand: Poeder

Kleur: Gebroken wit

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.

10.5. Onverenigbare materialen

Te vermijden materialen: Sterk 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

Gevaarlijke bestanddelen: TOSYLCHLORAMIDE NATRIUM

IVN	RBT	LDLO	25	mg/kg
-----	-----	------	----	-------

Relevante gevaren van de stof:

Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac.tox.4)	ING	Gebaseerd op testgegevens
Huidcorrosie/-irritatie	DRM	Gebaseerd op testgegevens
Ernstig oogletsel/-irritatie	OPT	Gebaseerd op testgegevens
STOT-bij eenmalige blootstelling	INH	Gebaseerd op testgegevens

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CHLORAMINE T

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: Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatief potentieel

Bioaccumulatief potentieel: Geen 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: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsactiviteiten: Breng over naar een geschikte container en laat het afval ophalen door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf.

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: UN3263

14.2. Juiste VN-ladingnaam:

Ladingnaam: CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(Chloramine T)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 8

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: II

14.5. Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:

Geen

Zeevervuilende substantie: Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CHLORAMINE T

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Speciale voorzorgsmaatregelen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen:
E
Tunnelcode: 2
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).

Dangerous Substances and Explosive Atmospheres Regulations

2002. Regulations 2009 (SI 2009 No. 1348) (zoals gewijzigd) ["CDG 2009"]. Manual Handling Operations Regulations 1992

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.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling: Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

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 .