

Kusuri Products Limited

www.kusuri.co.uk



VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD MENGSEL VAN FORMALINE & MALACHIET

Datum samenstelling: 28-05-2015
Revisienummer: 1

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

1.1

Productidentificatie

Productnaam: EEN MENGSEL VAN FORMALINE & MALACHIET 250 ml,
CAS- 500 ml, 1 ltr. Zie punt 3.2.
nummer: FMC1/FMC2/FMC3
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 verstreker 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: H301, H302; H311, H331; Huidcorr.1B: H314,
Huidsens.1: H317; STOT SE Cat. 2: H371; STOT SE Cat.H335;
Carc.Cat.2: H351; Oogletsel. 1 H318; Voortpl. 2 H361d; Aquatisch
Acuut 1: 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.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

2.2. Etiketteringselemen ten

Gevarenaanduidingen: H301: Giftig bij inslikken.

H302: Gevaarlijk bij inslikken. H311: Giftig bij contact met de huid.

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H331: Giftig bij inademing.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H361d: Verdacht van het schaden van het ongeboren kind.

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker

H371: Kan schade aan organen veroorzaken.

Signaalwoord: GEVAAR

Gevarenpictogrammen: GHS05: Corrosie
GHS06: Toxisch
GHS07: Uitroepteken
GHS08: Gezondheidsgevaar
GHS09: Milieu



Bevat Formaldehyde en Methanol

Voorzorgsmaatregelen: P201: Alvorens te gebruiken, de speciale aanwijzingen raadplegen.
P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
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 afspoeien met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijven spoelen.
P308+P313: NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar goedgekeurde afvalverwerkingsbedrijf.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

2.3. Andere gevaaren

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

Rubriek 3: Samenstelling/informatie over bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische identiteit: MALACHIETGROENOXYLAAT 2% AQUATISCHE
OPLOSSING, MENGSEL FORMALDEHYDE EN
METHANOL.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke Overeenkomstig CLP EC1272/2009
bestanddelen:

Bestanddeel	CAS-nummer / EC Nummer	REACH Registratie Nummer	%	CLP-Gevaaren categorie	H- zinnen
Formaldehyde	50-00-0/200- 001-8	01-2119488953- 20-0009	30 - 50	Acute toxiciteit Categorie 3 Huid corrosief Categorie 1B huidsensibilisa tor categorie 1A Kankerverwek kend	H301, H311, H331: H314 H317 H351
Methanol *	67-56-1/200- 659-6	01-2119433307- 44-0017	3 -<10	Acute toxiciteit Categorie 3 Ontvlambare vloeistof Categorie 2	H301, H311, H331 H225 H370
Malachietgroenox ylaat 2% oplossing in water	2437-29-8	**	2	Acute toxiciteit Categorie 4 Oogletsel Categorie 1 Voortplanting Categorie 2 Acuut Categorie 1 Chronisch Categorie 1	H302 H318 H361d H400 H410

*Onder voorbehoud van EU blootstellingsgrens - zie rubriek 8. ** Er is geen registratienummer beschikbaar want deze stof of het gebruik ervan is vrijgesteld van registratie op grond van artikel 2 van de REACH Verordening (EG) nr. 1907/2006, het jaarlijkse tonnage vereist geen registratie of in de registratie is voorzien op een latere datum.

Voor de volledige tekst van H-zinnen, zie rubriek 2.

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 indien de irritatie aanhoudt of verergert, raadpleeg.

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.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Inhalatie: Slachtoffer weghalen bij de blootstellingsbron, zorgen voor eigen veiligheid in de frisse lucht, laten rusten en warm houden. Bij ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Raadpleeg een arts.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zorg ervoor dat degenen die eerste hulp geven niet besmet worden met gemorst product etc. Draag geschikte kleding, handschoenen en oogbescherming. Zie ook rubriek 8 voor details.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen op de plaats van contact. Kan een dermatitis-reactie

Oogcontact: veroorzaken. Kan brandwonden veroorzaken.

Inname: Kan leiden tot ernstige irritatie van de ogen en roodheid met blijvende schade.

De ogen kunnen overvloedig tranen.

Kan brandwonden aan mond en keel veroorzaken. Misselijkheid en buikpijn kunnen optreden. Braken kan voorkomen.

Inademing: Kan brandwonden aan het maag-darmkanaal en ernstige irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

Mogelijke chronische effecten op de gezondheid: Geclassificeerd als een kankerverwekkende stof van categorie 2 overeenkomstig de CLP in de EU, voornamelijk op grond van inademingsexperimenten bij dieren.

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

Onmiddellijke / speciale behandeling: Medische hulp inroepen indien ingeademd, ingeslikt of in het geval van huid-
oogcontact:

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Er dienen geschikte blusmiddelen voor de omringende brand te worden gebruikt.

Gebruik waternevel 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 brandweelieden

Advies voor brandweelieden: 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. Neem de waarschuwingsetiketten op de verpakking in acht.

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu: Niet lozen in riolen of rivieren. Indien een grote hoeveelheid is gemorst, dient u al naar gelang het geval de lokale politie, de gemeente, het waterbedrijf, het waterschap en/of de brandweer te informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Schoonmaakprocedures: Gemorst materiaal onmiddellijk in een droge stof (bv. zand, aarde, vermiculiet, etc.) opnemen; breng het over naar een afsluitbare, geëtiketteerde container om volgens een geschikte methode te worden afgevoerd. Voltooi de schoonmaak door het besmette oppervlak met water te bedekken en het water via het afvoersysteem weg te laten lopen.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie rubriek 8 van het VIB voor informatie over beschermende kleding.

Zie Rubriek 13 voor meer informatie over de verwerking.

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. Niet inslikken of dampen inademen. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (zie Rubriek 8). Tref maatregelen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

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 vloestofdicht zijn om ontsnappen van vloeistof te voorkomen. Vermijd open vuur en andere ontstekingsbronnen.

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

Beroepsmatige blootstellingsniveau in mg/m³:	n.v.t.
Formaldehyde:	<u>8u – TWA</u> <u>Korte termijn</u> <u>Referentie</u>
	2,5 2,5 (15 min) Groot-Brittannië (MEL), Ierland
Methanol:	<u>8u – TWA</u> <u>Korte termijn</u> <u>Referentie</u>
	266 333 (15 min) Groot-Brittannië (MEL), Ierland, EU (IOELV)

Monitoringprocedures: Geen gespecificeerd.

DNEL/PNEC Waarden: Op dit moment niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Goede ventilatie. Zorg voor een oogdouche-mogelijkheid.

Ademhalingsbescherming: Ademhalingsmaskers EN 141 (EU)

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. EN 14605 (EU)

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Rubriek 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Aggregatietoestand:	Vloeibaar
Kleur:	Groen
Smeltpunt/-bereik °C:	Ong. -15

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Kookpunt/-bereik °C 96 – 101

Vlampunt °C: 63 - 75

Verdampingssnelheid: Niet bepaald

Ontvlambaarheid: Brandbare vloeistof en damp

Explosieve eigenschappen/grenzen: Bovengrens in de lucht = 73% voor formaldehyde gas
Ondergrens in de lucht = 7% voor formaldehyde gas
Bovengrens in de lucht = 37% voor methanol
Ondergrens in de lucht = 6% voor methanol

Dampspanning (mm Hg bij 35 °C): 4.2 (Partiële druk formaldehyde)

Dampdichtheid: Niet bepaald

Soortelijke massa bij 20°C: 1080 - 1160

Oplosbaarheid in water (% van het gewicht): In alle verhoudingen mengbaar

Oplosbaarheid in oplosmiddelen: Oplosbaar in ethanol, oplosmiddelen met weinig vetzuren

Partitiecoëfficiënt (log K_{ow}): 0,35 voor formaldehyde gas
-0,77 Voor methanol

Zelfontbrandingstemperatuur (°C): 300

Ontledingstemperatuur (°C): 400

Viscositeit (mPa.s bij 20 °C): 1,0

Oxiderende eigenschappen: Geen

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Dit zijn typische waarden en vormen geen specificatie.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit:

Reactiviteit: Stabiël onder normale omstandigheden van gebruik en opslag, maar kan polymeriseren bij temperaturen boven 60 °C.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Ontleding kan optreden bij blootstelling aan omstandigheden of materialen die hieronder worden vermeld. Reageert met sterk oxiderende middelen. De damp kan reageren met zoutzuur en bis-chloormethyl ether vormen, een krachtige kankerverwekkend stof voor de mens.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Warmte en vorst. Op een koele, goed geventileerde plaats tussen de 2 °C en 30°C. Vermijd open vuur en andere ontstekingsbronnen. (Ontwikkelt brandbaar gas bij hoge temperaturen).

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

10.5. Onverenigbare materialen

Te vermijden materialen: Sterk oxiderende stoffen De oplossing kan verkleuren bij contact met metalen en legeringen die zink, ijzer, koper en nikkel bevatten, die gecorrodeerd kunnen worden.

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Bij verbranding komen giftige dampen vrij. Er kan formaldehyde (vormt een explosief mengsel met lucht) vrijkomen bij verhitting en er kunnen kooldioxiden vrijkomen bij verbranding of verhitting tot ontleding

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Relevante gevaren van de stof:

Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac. Tox. 4) Formaldehyde	LD ₅₀ (oraal, rat) LD ₅₀ (dermaal, konijn) LD ₅₀ (inademing, rat) Giftig bij inslikken, aanraking met de de huid of inademen. Kan brandwonden aan keel, neus en maagdarmkanaal en ernstige irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Gebaseerd op testgegevens 100 mg/kg 270mg/kg 203 mg/m ³
Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac. Tox. 4) Malachietgroenoxalaat 2% waterige oplossing	ING	Gebaseerd op testgegevens
Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac. Tox. 4) Methanol:	LD ₅₀ (oraal, rat) LDLo (oraal, mensen) gemakkelijk geabsorbeerd door de maagdarmkanaal. LD 50(dermaal, konijn): Gemakkelijk geabsorbeerd door de huid. LD ₅₀ (oraal, rat) TCLo (inademing, mensen)	Gebaseerd op testgegevens 1187 – 2769 mg/kg 143 mg/kg (ca. 17100 mg/kg.) 128,2 mg /l/4 uur 300 ppm
Huidcorrosie/-irritatie	Het product kan brandwonden veroorzaken.	Gebaseerd op testgegevens
Ernstig oogletsel/-irritatie	Het product kan ernstig oogletsel veroorzaken irritatie met blijvende schade.	Gebaseerd op testgegevens

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid	De producten kunnen een allergische dermatitisreactie bij contact met de huid veroorzaken (type IV immunreactie, acute en chronische sensibilisatie van de huid). Personen die gevoelig zijn voor formaldehyde dienen dit product niet te hanteren.	Gebaseerd op testgegevens
---	---	---------------------------

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
MENGSEL VAN FORMALINE &
MALACHIET**

Kiemcelmutageniteit	Reden voor geen indeling: sluitend bewijs, maar niet voldoende voor indeling.	Gebaseerd op testgegevens
Kankerverwekkendheid	Product geclassificeerd als een kankerverwekkende stof van Categorie 2 overeenkomstig de CLP in de EU, voornamelijk op basis van inademingsexperimenten bij dieren die tot neuskanker leidden. Dit is echter niet aangetoond bij mensen en er lijkt geen definitieve incidentie van longkanker. Epidemiologisch bewijs wijst uit dat er geen chronische bijwerkingen worden geproduceerd wanneer gewerkt wordt onder de WEL van het Verenigd Koninkrijk, hoewel irriterende effecten kunnen worden ervaren.	Gebaseerd op testgegevens
Voortplantingstoxiciteit	Reden voor geen indeling: Overtuigend maar niet voldoende voor indeling:	Gebaseerd op testgegevens
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Methanol veroorzaakt schade aan organen, en kan blindheid veroorzaken.	Gebaseerd op testgegevens
STOT bij herhaaldelijke blootstelling	Reden voor geen indeling: Overtuigend maar niet voldoende voor indeling	Gebaseerd op testgegevens
Inademing	Reden voor geen indeling: Overtuigend maar niet voldoende voor indeling	Gebaseerd op testgegevens

Symptomen / blootstellingsroutes

Huidcontact: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen op de plaats van contact. Kan allergische contactdermatitis en brandwonden veroorzaken.

Oogcontact: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen. Kan permanente schade veroorzaken.

Inname: Er kunnen brandwonden, pijn en roodheid van de mond en keel optreden. Misselijkheid en buikpijn kunnen optreden. Braken kan voorkomen. Kan brandwonden veroorzaken en blijvende schade aan het maagdarmkanaal.

Inhalatie: Er kan ernstige irritatie en brandwonden aan de keel, neus en luchtwegen optreden met een gevoel van beklemming op de borst.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen worden verwacht na korte en langdurige blootstelling. Product ingedeeld als een kankerverwekkende stof van categorie 2 overeenkomstig de CLP in de EU, voornamelijk op grond van inademingsexperimenten bij dieren.

Overige informatie: Geen

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gegevens voor werkzame bestanddelen formaldehyde:

LC ₅₀ , Pimephales promelas, 96 uur (mg/l)	24
LC ₅₀ , Brachydanio rerio, 96 uur (mg/l)	41
EC ₅₀ , Daphnia magna, 48 uur (mg /l)	Ong. 2
EC ₅₀ , Daphnia magna, 24 uur(mg /l)	42
Bacteriële toxiciteit: EC ₅₀ Photobacterium phosphoreum, 30 min (mg/l)	8,5
Actief slib: EC ₂₀ Pseudomonas putida, 5 uur (mg/l)	1.995

N.B.: Formaldehyde vertoont een toxisch effect op waterorganismen, maar is niet officieel geclassificeerd als zodanig. Niet acuut giftig voor gewervelde dieren, maar vertoont activiteit tegen ongewervelde dieren, zoals bacteriën. De afbraak van slib kan worden aangetast, maar er wordt geen remming van de afbraakactiviteit van geactiveerd slib verwacht bij invoer in biologische zuiveringsinstallaties in gepaste lage concentraties. GEEF GEEN OVERDOSIS.

12.2. Nawerking en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatief potentieel

Bioaccumulatief potentieel: Bioaccumulatiepotentieel.

Partiticoëfficiënt (log Kow): 0,35 voor formaldehyde gas
-0,77, voor methanol

12.4. Mobiliteit in de bodem

Adsorptie aan vaste grond wordt niet verwacht. Formaldehyde zal niet verdampen in de atmosfeer uit wateroppervlakken.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Overige nadelige gevolgen

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

Formaldehyde: Ingedeeld als WGK = 2, watervervuilend, (Kenn Nr. 112) door de Duitse watervervuilingscommissie.

Methanol: Geclassificeerd als WGK = 1, watervervuilend, (Kenn Nr. 145) van de Duitse watervervuilingscommissie

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. Gebruikers dienen zich vertrouwd te maken met de plaatselijke voorschriften voor afvalverwerking. Dit product wordt geleverd onder de Europese afvalstofnummers H6, H8 en H11, en wordt dus als

'Gevaarlijk afval' beschouwd aangezien het $\geq 1\%$ product bevat;
Europees Afval
Catalogus Indexnr. 07 01 99, indien niet gemengd met ander afval.

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

Verwerking van de verpakking: Verontreinigde verpakkingen dienen te worden verwerkt als gevaarlijk afval, zoals hierboven aangegeven, volgens de richtlijnen van locale instanties.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN nummer

:

VN nummer: UN2209

14.2. Juiste VN-ladingnaam:

Ladingnaam: FORMALINE/MALACHIET OPLOSSING

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 8

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: III

14.5. Milieugevaren:

Milieugevaarlijk: Ja

Mariene verontreiniging: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Speciale voorzorgsmaatregelen: Zie P-zinnen in deel 2

Tunnelcode: E

Transportcategorie: 2

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

VEILIGHEIDSINFORM ATIEBLAD

EU-wetgeving: Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18

December 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien 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, zoals gewijzigd bij besluit 2001/118/EG tot vaststelling van een lijst van afvalstoffen en gevaarlijk afval

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 .

Afkortingen en acroniemen: *LC₅₀: Letale concentratie 50 procent*

EC₅₀: Effectieve concentratie 50 procent

EC₂₀: Effectieve concentratie, 20 procent