



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Handelsnaam

Embasol Combi

Chemische beschrijving/Toepassing

Houtverduurzamingsmiddel met fungicide en insecticide werking

Leverancier



Hoetmer b.v.
Postbus 1
NL-3300 AA Dordrecht
Tel: +31-78-6350720
Fax: +31-78-6133029
E-mail: hoetmerbv@planet.nl
Singel 271-D
NL-3311 KS Dordrecht

Telefoon in noodsituaties

Antigifcentrum : +32 - 70 - 245245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Gevaaromschrijving

 Xn - Schadelijk
 N - Milieugevaarlijk

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R 50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Classificatiesysteem

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

NFPA Ratings for USA



Gezondheid = 0
Brandbaarheid = 2
Reactiviteit = 0

GHS-etiketteringselementen



Gevaar

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.



Waarschuwing

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.



Waarschuwing

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Preventie

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Reactie

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

Datum van uitgifte: 19-1-2010

Opnieuw bewerkt op: 22-12-2009

1/10



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD Embasol Combi overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Opslag	P405	Achter slot bewaren.
Verwijdering	P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/ regionale/nationale/internationale voorschriften.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische karakterisering

Beschrijving Mengsel van hierna genoemde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudsstoffen:		
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Indexnummer: 649-422-00-2	Kerosine, lichte fractie, met waterstof behandeld Xn, R 65 ----- Gevaar: 3.10/1	75-100%
CAS: 60207-90-1 EINECS: 262-104-4 Annex 1 Indexnummer: 613-205-00-0	Propiconazool (+)-1-[2-(2,4-dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazool Xn, Xi, N; R 22-43-50/53 ----- Waarschuwing: 4.1.C/1; 3.1.O/4, 3.4.S/1	1-5%
CAS: 52645-53-1 EINECS: 258-067-9 Annex 1 Indexnummer: 613-058-00-2	m-fenoxibenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaat Permethrin (ISO) Xn, Xi, N; R 20/22-43-50/53 ----- Waarschuwing: 4.1.C/1; 3.1.O/4, 3.1.I/4, 3.4.S/1	0,1-1%

Aanvullende gegevens

De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie.
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Algemeen	Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit veiligheidsinformatieblad of het etiket tonen).
Inademing	Haal bij de blootstellingbron vandaan en breng in de frisse lucht. Dien in geval van bemoeilijkte ademhaling zuurstof toe. Haal in ernstige gevallen medische hulp.
Huid	Reinig onmiddellijk met ruim water en zeep en trek alle verontreinigde kleding uit. Haal medisch advies indien zich irritatieverschijnselen ontwikkelen. Reinig de kleding vóór hergebruik.
Oog	Spoel onmiddellijk en zo lang mogelijk met ruim water. Oogleden moeten van de oogbol vandaan worden gehouden om grondige spoeling te garanderen. Tracht altijd medische hulp te verkrijgen.
Inslikken	Wek GEEN braken op, vanwege risico voor de ademhaling. Haal medische hulp.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen	CO ₂ , bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsproducten of de gassen die ontstaan	Bij een brand kan vrijkomen: Stikstofoxide (NO _x) Chloorwaterstof (HCl)



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Speciale beschermende kleding Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen	Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven. Persoonlijke beschermings-kleding dragen.
Maatregelen ter bescherming van het milieu	Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Procedure voor het reinigen/opnemen	Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Aanvullende gegevens	Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hanteren

Informatie m.b.t. veilig hanteren Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Opslag

Eisen ten opzichte van opslag-ruimte en tanks Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag Geen

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden. Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen. Na behandeling van het product de huid onmiddellijk grondig reinigen. Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het product doordrenkt zijn.

Ademhalingsbescherming Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
Filter voor kortstondig gebruik: ABEK
Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming.



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Handbescherming

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).
Voor een langdurig contact in toepassingen met verhoogd verwondingsgevaar (mechanische gevaren) kan geen aanbeveling voor een geschikt handschoenmateriaal worden gegeven.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en micro-organismen. Voorbeelden van te verkiezen handschoenmaterialen die een barrière vormen: Butylrubber, gechlloreerde polyethyleen (NEOPREEN), Natuurrubber (latex), polyethyleen, Ethyl vinyl alcohol laminaat ("EVAL"). Nitril/butadien rubber ("nitril" of "NBR").

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 5 of hoger (doorbraaktijd groter dan 240 minuten volgens EN 374) aanbevolen. Wanneer enkel een kortstondig contact verwacht wordt, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

AANDACHT: De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/ doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/ specificaties van de handschoenleverancier. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Voor een langdurig contact in toepassingen zonder verhoogd verwondingsgevaar (b.v. laboratorium) zijn handschoenen uit volgend materiaal geschikt

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

Oogbescherming



Veiligheidsbril.

Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Veiligheidsschoenen of laarzen

Laarzen van rubber.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Verschijningsvorm

Vloeistof

Kleur

Geel tot bruin

Datum van uitgifte: 19-1-2010

Opnieuw bewerkt op:

22-12-2009

4/10



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Reuk	Kenmerkend, minerale olie.		
Kookpunt/kooktraject (°C)	>100°C		
Smeltpunt/smeltraject (°C)	Niet bepaald		
Vlampunt (°C)	>73°C		
Ontstekingstemperatuur (°C)	236°C		
Zelfontsteking	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.		
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen		
Ontploffingsgevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.		
Ontploffingsgrenzen			
Onderste:	0,5 Vol%		
Bovenste:	5,5 Vol%		
Dampdruk	0,000027 Pa	Temperatuur (°C)	20
	0,000056 Pa	Temperatuur (°C)	25
Dichtheid	832 kg/m ³	Temperatuur (°C)	20
Vluchtigheid	85% (24 u, 100°C)		
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar		
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Oplosbaar in organische solventen		
Oplosmiddelgehalte			
Organisch oplosmiddel	82,3%		
Viscositeit	2 cSt	Temperatuur (°C)	20

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
Gevaarlijke afbraakproducten	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxicologische data

Acute toxiciteit, LD50. Oraal rat, mannelijk en vrouwelijk > 13000 mg/kg
Acuut dermaal, LD50. Konijn (M&V) > 4000 mg/kg
Acuut inhalatie, LC50 (4 u) > 5.2 mg/l

Prikkeling

Huid	Lichte huidirritatie(omkeerbaar)
Oog	Minimaal omkeerbare oogirritatie
Sensibilisatie	Geen overgevoeligheidsreacties bekend.



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Giftigheidgegevens van de bestanddelen

m-fenoxibenzy1-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaat (permethrin (ISO))

Acute dermale toxiciteit	LD50 ratten Dosis: >2000 mg/kg
Acute orale toxiciteit	LD50 ratten Dosis: 1479 mg/kg
Acute inhalatoire toxiciteit	LC50 ratten Dosis (4uren): >0,599 mg/l
Huid	Niet irriterend (konijn).
Oog	Niet irriterend (konijn).
Sensibiliserend	Niet sensibiliserend (cavia).
Genotoxiciteit	Niet mutageen.

Propiconazool

Acute dermale toxiciteit	LD50. Dermaal konijn:>6000 mg/kg Dermaal rat: >4000 mg/kg
Acute orale toxiciteit	LD50. Oraal rat: 1517 mg/kg Oraal muis: 1490 mg/kg
Acute inhalatoire toxiciteit	LC50. Inademing rat (4 uren): 5,8 mg/l
Huid	Niet irriterend (konijn)
Oog	Niet irriterend (konijn)
Sensibiliserend	Niet sensibiliserend (cavia)

kerosine, lichte fractie, met waterstof behandeld

Acute dermale toxiciteit	LD50 konijn Dosis: >2000 mg/kg
Acute orale toxiciteit	LD50 ratten Dosis: >2000 mg/kg
Acute inhalatoire toxiciteit	LC50 ratten Dosis (4uren): >5 mg/l

Aanvullende toxicologische informatie

Het product vertoont op grond van het berekeningsprocedé van de algemene classificatierichtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren: Irriterend

12. MILIEU-INFORMATIE

Ecotoxische effecten

Giftigheidgegevens van de bestanddelen

m-fenoxibenzy1-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaat (permethrin (ISO))

Toxiciteit voor vissen	LC50 Soort: Vis(Poecilia reticulata) Dosis: 0,0076 mg/l Blootstellingtijd: 96 h	Regenboogforel(oncorhynchus mykiss) 0,0006-0,314 mg/l
Toxiciteit voor dafnia's en andere	EC50	



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

gewervelde waterdieren.

Soort: Daphnia magna
Dosis: 0,00017 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen

IC50
Soort: Algen
Dosis: 0,5 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

propiconazool

Toxiciteit voor vissen

LC50
Soort: Vis(Cyprinus carpio) Zonnebaars(Lepomis macrochirus)
Dosis: 6,8 mg/l 6,4 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere gewervelde waterdieren.

EC50
Soort: Daphnia magna
Dosis: 10,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen

IC50
Soort: Algen(Scenedesmus subspicatus) Algen(Skeletonema costatum)
Dosis: 0,76 mg/l 0,02 mg/kg
Blootstellingstijd: 72 h 11 dagen

kerosine, lichte fractie, met waterstof behandeld

Toxiciteit voor vissen

LC50
Soort: Vis
Dosis: > 1000 mg/l

Toxiciteit voor dafnia's en andere gewervelde waterdieren.

EC50
Soort: Daphnia magna
Dosis: > 1000 mg/l

Toxiciteit voor algen

IC50
Soort: Algen
Dosis: > 1000 mg/l

Opmerking

Zeer giftig voor vissen.

Algemene informatie

Waterbezwaarlijkheid (NL) 4: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
Zeer giftig voor in het water levende organismen

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product

Aanbeveling



Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

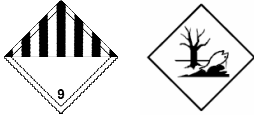
Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

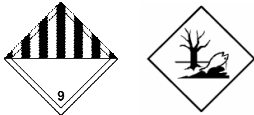
14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend)



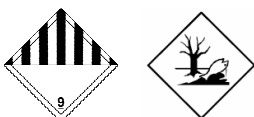
ADR/GGVS/E klasse	9 (M6) Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
Kemler-getal	90
UN-Nummer	3082
Verpakkingsgroep	III
Bijzondere kenmerking	Symbool (vis en boom)
Omschrijving van het goed	3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (permethrin (ISO), propiconazool)
Beperkte hoeveelheden (LQ)	LQ7
Vervoerscategorie	3
Tunnelbeperkingscode	E

Vervoer per zeeschip IMDG



IMDG-klasse	9
UN-Nummer	3082
Label	9
Verpakkingsgroep	III
EMS-nummer	F-A, S-F
Marine pollutant	Ja Symbool (vis en boom)
Juiste technische benaming	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (mphenoxybenzyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate, propiconazole)

Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR



ICAO-IATA-klasse	9
-------------------------	---



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi
overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

UN-nummer	3082
Label	9
Verpakkingsgroep	III
Juiste technische benaming	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (mphenoxybenzyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate, propiconazole)
UN "Model Regulation"	UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Kentekening volgens EEG-richtlijnen Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

Kenletter en gevaaromschrijving van het product



Xn - Schadelijk N - Milieugevaarlijk

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering kerosine, lichte fractie, met waterstof behandeld (EG No 265-149-8)
propiconazool (EG No 262-104-4)

R-zinnen	R 43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
	R 50/53	Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R 65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
S-zinnen	S 23	Spuitnevel niet inademen.
	S 24	Aanraking met de huid vermijden.
	S 37	Draag geschikte handschoenen.
	S 51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
	S 60	Deze stof en/of de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
	S 61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
	S 62	Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.
C 94	Hout bestemd voor bijenkorven niet met dit middel behandelen.	

Nationale voorschriften

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstel- **lingsbeperking** Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. (verbod)

Technische aanwijzing lucht

VOC in coatings volgens EU richt- **lijn** -

Gevaarklasse v. water Waterbezwaarlijkheid (NL) 4: Saneringsinspanning A

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.



postbus 1
3300 AA dordrecht
telefoon: 078 - 6350720
telefax: 078 - 6133029
e-mail: hoetmerbv@planet.nl

Hoetmer B.V.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Embasol Combi overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen	R 20/22	Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
	R 22	Schadelijk bij opname door de mond.
	R 43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
	R 50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R 65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Afkortingen en acroniemen

Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Datum van significante herziening 22-12-2009

Datum van uitgifte 19-1-2010