



Trimetal®

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PERMACRYL PU MAT

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

Productnaam en/of code : PERMACRYL PU MAT

Fabrikant/Distributeur : Akzo Nobel Decorative Coatings BV
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers
Nederland
T. +31 (0)184 606 464
F. +31 (0)184 606 361
Internet www.trimetal.nl

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : HSE_NL@akzonobel.com

Productgebruik : Watergedragen verf voor binnen gebruik.

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : 0184 606464 (24 uur per dag)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie : Niet geclassificeerd.

Aanvullende waarschuwingszinnen : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stoffen die volgens de Europese Stoffenrichtlijn 67/548/EEG gevaarlijk zijn voor gezondheid of milieu of stoffen waarvoor blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld.

Chemische naam	CAS nummer	%	Nummer	Classificatie
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	2.5 - 10	203-919-7	Xi; R36 [1]
1,2-ethaandiol	107-21-1	0 - 1	203-473-3	Xn; R22 [1] [2]
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol	126-86-3	0 - 1	204-809-1	Xi; R36 [1] R52/53
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

[1] Substantie geklasseerd met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Substantie met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] PBT-stof

[4] zPzB-stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

4. EERSTE-HULPMAATREGELEN

Eerste-hulp-maatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Gebruik geen oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. Niet tot braken aanzetten.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.
- Blusmiddelen die niet gebruikt mogen worden** : Gebruik geen waterstraal.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Geschikte ademhalingsapparatuur is mogelijk vereist.
Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt.

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

Wegens de organische oplosmiddelen in het preparaat:

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Ontstekingsbronnen dienen verwijderd te worden en de ruimte dient te worden geventileerd. Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13).
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.
- Reinigingsmethode** : Gebruik voor reiniging bij voorkeur een reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : Wegens de organische oplosmiddelen in het preparaat:
- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over vloeren verspreiden. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht. Voorkom het ontstaan van brandbare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en voorkom een dampconcentratie boven de blootstellingsgrens.
- Daarnaast dient het product alleen te worden gebruikt in ruimten waaruit alle directe verlichting en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd in overeenstemming met de geldende norm.
- In goed gesloten verpakking bewaren. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van stof, deeltjes en

7. HANTERING EN OPSLAG

sputnevel voortkomend uit de toepassing van dit preparaat dient te worden voorkomen. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat. Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product - zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

Opslag

: Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht.

Wegens de organische oplosmiddelen in het preparaat: Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam bestanddeel

1,2-ethaandiol

Beroepsmatige blootstellingslimieten

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 4/2008).

Opgenomen via de huid. Opmerkingen: bestuurlijke grenswaarde

MAC-TGG, 15 min.: 104 mg/m³ 15 minuut/minuten. Vorm: damp

MAC-TGG, 8 uur: 52 mg/m³ 8 uur. Vorm: damp

MAC-TGG, 8 uur: 10 mg/m³ 8 uur. Vorm: druppels

Maatregelen ter beheersing van blootstelling : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Ademhalingssysteem

: Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken.

Droog schuren van een verflaag, of bewerking met (snij)branders en/of lasapparatuur van gecoate objecten, kan schadelijk stof en/of schadelijke dampen veroorzaken. Indien mogelijk moet de voorkeur worden gegeven aan nat schuren. Gebruik een geschikt adembeschermingsmiddel als plaatselijke afzuiging van schadelijk stof of dampen onvoldoende helpt om blootstelling te voorkomen.

Huid en lichaam

: Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.

Handen

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

PERMACRYL PU MAT

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Ogen : Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Beheersing van milieublootstelling : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand : Vloeistof.

Vlampunt : Niet van toepassing.

Viscositeit : Kinematisch: 12,27 cm²/s (1227 cSt)

Relatieve dichtheid : 1,304

Oplosbaarheid : Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7). Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

Te vermijden materialen : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen. oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Gevaarlijke ontledingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofdioxide.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxicokinetiek

Absorptie : Niet beschikbaar.

Verspreiding : Bevat materiaal dat schade kan veroorzaken aan de volgende organen: longen, bovenste luchtwegen, huid, centraal zenuwstelsel (CNS), oog, lens of hoornvlies.

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. Het preparaat is berekend volgens de conventionele methode van richtlijn 1999/45/EG voor gevaarlijke stoffen en in overeenstemming daarmee op basis van toxicologische gevaren geclassificeerd. Zie hoofdstuk 3 en hoofdstuk 15 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in niet allergische huidontsteking en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	LD50 Dermaal	Rat	6 mL/kg	-
	LD50 Dermaal	Konijn	4200 uL/kg	-
	LD50	Rat	360 ug/kg	-
	Intraperitoneaal			
	LD50	Rat	4 g/kg	-
	Intraveneus			
	LD50 Oraal	Rat	7500 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	5500 uL/kg	-
	LD50 Onderhuids	Rat	6 g/kg	-
	LD50	Rat	7500 mg/kg	-
	Ongerapporteerd			
	LC50 Inademing	Rat	>5240 mg/m3	4 uren
	Damp			

**PERMACRYL PU MAT****11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

1,2-ethaandiol	LD50 Dermaal	Konijn	9530 uL/kg	-
	LD50	Rat	5010 mg/kg	-
	Intraperitoneaal			
	LD50	Rat	3260 mg/kg	-
	Intraveneus			
	LD50 Oraal	Rat	4700 mg/kg	-
	LD50 Onderhuids	Rat	2800 mg/kg	-
	LD50	Rat	13 g/kg	-
	Ongerapporteerd			
	LDLo	Rat	3300 mg/kg	-
	Intramusculair			
	LDLo	Rat	2800 mg/kg	-
	Intraveneus			
	TDLo Oraal	Rat	5000 mg/kg	-
	TDLo	Rat	3000 mg/kg	-
	Onderhuids			
	TDLo Oraal	Rat	120 mg/kg	-
TDLo Oraal	Rat	1110 mg/kg	-	
TDLo Oraal	Rat	1000 mg/kg	-	

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Chronische toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Toxiciteit voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Dit preparaat is ingedeeld volgens de conventionele methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als NIET milieugevaarlijk, maar bevat milieugevaarlijke stoffen. Zie rubriek 3 voor details.

Aquatische ecotoxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Soorten	Blootstelling
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Sterfelijkheid	Acuut LC50 21400000 tot 23900000 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 0,44 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 20800000 tot 27500000 ug/L Zoetwater	Vis - Goudvis - Carassius auratus - 0,92 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 15200000 tot 18700000 ug/L Zoetwater	Vis - Western mosquitofish - Gambusia affinis - 0,23 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 13900000 tot 16700000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - 1,44 g	96 uren

**PERMACRYL PU MAT****12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

	Sterfelijkheid	Acuut LC50 13400000 tot 15700000 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 0,68 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 12900000 tot 15000000 ug/L Zoetwater	Vis - Western mosquitofish - Gambusia affinis - 0,25 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 >10000000 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 33 tot 75 mm	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 9650000 tot 11800000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - 0,35 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 6010000 tot 8080000 ug/L Zoetwater	Vis - Channel catfish - Ictalurus punctatus - 0,72 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 4670000 tot 6010000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - Neonate - 0 tot 24 uren	48 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 3340000 tot 5280000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - Neonate - 0 tot 24 uren	48 uren
1,2-ethaandiol	Sterfelijkheid	Acuut LC50 >18500 mg/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 >100 ml/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 41 tot 47 ml/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 0,7 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 16 tot 18 ml/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 1,1 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 27540 mg/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling) - 0,85 g	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 22600000 tot 26500000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 13900000 tot	Daphnia - Water flea -	48 uren



12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Sterfelijkheid	16600000 ug/L Zoetwater Acuut LC50	Ceriodaphnia dubia - Neonate Daphnia - Water	48 uren
	13140000 ug/L Zoetwater	flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	
Sterfelijkheid	Acuut LC50 10500000 tot 12700000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 >10000000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas	96 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 >10000000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Daphnia magna	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 10000000 tot 12300000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 8050000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - <=7 dagen	96 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 6900000 tot 8800000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 >100000 ug/L Zeewater	Crustaceeën - Common shrimp, sand shrimp - Crangon crangon - Adult	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 1000000000 ug/L Zeewater	Crustaceeën - Common shrimp, sand shrimp - Crangon crangon	48 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 53000000 tot 56000000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - FRY - 10 tot 15 dagen - 9,5 mm - 11,6 mg	96 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 49000000 tot 60000000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling) - 30 tot 35 dagen - 14,9 mm - 76,8 mg	96 uren
Sterfelijkheid	Acuut LC50 25500000 tot 29800000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren

PERMACRYL PU MAT

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Sterfelijkheid	Chronisch NOEC 24000000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	48 uren
Groei	Chronisch NOEC 6090000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - <=7 dagen	96 uren
Sterfelijkheid	Chronisch NOEC 39140000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - <=7 dagen	96 uren
Reproductie	Chronisch NOEC 11610000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	48 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Persistentie/afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

Zee

Speciale voorzieningen : Not available.

water vervuilend : No.

Lucht

Speciale voorzieningen : Not available.

De voorwaarden "onthefing viscositeit" zijn niet van toepassing op luchtvervoer.

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer volgens ADR/RID, IMDG en/of ICAO/IATA.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EU-regelgeving : Dit product is volgens de APR niet geclassificeerd als gevaarlijk.

Waarschuwingssinnen : Dit product is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de EU-regelgeving.

S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.

S46- In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Overige EU-regelgeving

Aanvullende waarschuwingssinnen : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

PERMACRYL PU MAT

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

**Aanvullende
waarschuwingzinnen
(CEPE)** : Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is vereist conform Bijlage II van Richtlijn (EU) nummer 1907/2006.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : Vergiftig voor in het water levende organismen. Saneringsinspanning: B

16. OVERIGE INFORMATIE

CEPE Classificatie : 2

**Volledige tekst van R-
zinnen, waarnaar wordt
verwezen in rubriek 2 en
rubriek 3 - Nederland** : R22- Schadelijk bij opname door de mond.
R36- Irriterend voor de ogen.
R52/53- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Datum van uitgave/Revisie
datum** : 22-11-2009.

Versie : 7

Kennisgeving aan de lezer

Uitsluitend voor professioneel gebruik

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids – en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan AkzoNobel.