

Datum van klaarstelling: 27.02.2009 Eerdere datum: ---
 ""*"" Gewijzigde rubriek, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar

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

- 1.1 **Informatie over het product**
Handelsnaam : RPE Paint Remover
Productkode : g.g.b.
Receptuur - nr. : g.g.b.
Registratienummer: g.g.b.
- 1.2. **Gebruik van de stof of het preparaat**
 Anti-Graffiti coating
- 1.3 **Informatie over het fabrikant / leverancier**
- 1.3.1 **Adres van de fabrikant / leverancier:**
 COATEQ BV, Tappersweg 8a, NL - 2031 ET Haarlem
 Telefoon : 0031-23-5326563, Telefax : 0031-23-5510638, e-mail: g.g.b.
- 1.3.2 **Verantwoordelijk voor het informatieblad :**
 Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf; E-Mail: info[at]chemie-vorschrift.de
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**
 Consultatiebureau voor vergiftigingen
 Telefoon : +49-761-19240
 Telefoonnummer voor noodgevallen Fabrikant / Leverancier
 Telefoon : 0031-23-5326563 (08:30 - 16:30)

2 RISICO'S

- 2.1 **Voor de mens** (Bijkomend advies zie rubriek 11) :
 Irriterend. Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- 2.2 **Voor het milieu :**
 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- 2.3 **Voor materialen :**
 g.g.b.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- 3.1 **Chemische omschrijving:**
 Preparaat
 - 3.2 **Gevaarlijke bestanddelen:**
- | CAS-No. | Index-No. | EEC-No. | Chemische naam | % gebied | Symbol(en) | R-zin(nen) |
|------------|--------------|-----------|---|-----------|------------|------------------|
| 872-50-4 | 606-021-00-7 | 212-828-1 | 1-Methyl-2-pyrrolidone | 2,5 - 10% | Xi | R 36/38 |
| 69011-36-5 | g.g.b. | 500-241-6 | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -tridecyl-
ω -hydroxy-, branched | 2,5 - 10% | Xn | R 22-41 |
| 5989-27-5 | 601-029-00-7 | 227-813-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene | 1 - 2,5% | Xi, N | R 10-38-43-50/53 |

Advies: Indeling van het preparaat weergegeven in hoofdstuk 15.

4 MAATREGELEN BIJ EERSTE HULP

- 4.1 **Door inademing :**
 In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van rook bij oververhitting of verbranding.
 Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- 4.2 **Door contact met de huid :**
 Met zeep en water wassen.
 Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- 4.3 **Door contact met de ogen :**
 Onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden.
 Medische verzorging is vereist.
- 4.4 **Door inslikken :**
 Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
 In ernstige gevallen een arts raadplegen.
- 4.5 **Opmerkingen voor de arts :**
 Symptomatisch behandelen.
- 4.6 **Speciale material nodig for eerste hulp :**
 g.g.b.

Handelsnaam: RPE Paint Remover

Firma / Leverancier: COATEQ BV, Tappersweg 8a, NL - 2031 ET Haarlem

Telefoon: 0031-23-5326563, **Datum van klaarstelling: 27.02.2009 Eerdere datum: ---**

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 **Geschikte blusmiddelen :** Gebruik poeder, CO₂, vemeveld water of "alcohol" schuim
- 5.2 **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden :** Geen
- 5.3 **Specifieke risico's door stof, verbrandingsproducten of gassen :**
In geval van brand kan vrijkomen: Koolstofdioxide, stof.
- 5.4 **Speciale beschermende uitrusting :**
Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder.
Draag beschermende kleding.
- 5.5 **Extra informatie :** Geen

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- 6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :**
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken (zie no. 8.3). Voor voldoende ventilatie zorgen.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen en schoonmaakmethoden :**
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verontreinigde vloeren worden uitzonderlijk glad.
- 6.3 **Bijkomend advies :** Geen

7 HANTERING EN OPSLAG (Nationale voorschriften zie rubriek 15.2)

- 7.1 **Hantering**
- 7.1.1 **Advies voor veilig hanteren:**
Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- 7.1.2 **Advies voor preventieve brand- en explosiebeveiliging :**
Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- 7.2 **Opslag**
- 7.2.1 **Bepalingen voor opslagruimten en containers :**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- 7.2.2 **Advies voor samenopslag :**
Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.
- 7.2.3 **Andere gegevens over de opslagomstandigheden :**
g.g.b.
- 7.3 **Specifiek gebruik:** g.g.b.

8 BEHEERSMAATREGELEN BIJ BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.1 **Grenswaarden voor blootstelling:**
- | | |
|------------------------|---|
| Stofnaam | Blootstellingslimiet / Drempelwaarde : |
| 1-Methyl-2-pyrrolidone | OEL 20 ppm |
- 8.2 **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- 8.2.1 **Beheersing van beroepsmatige blootstelling:**
Contact met de huid en de ogen vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Dampen of spuitnevel niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- 8.2.1a **Ademhalingsbescherming :** Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.
(gasfilter type A)
- 8.2.1b **Handenbescherming :** handschoenen van rubber of kunststof (Viton, Butyl; Penetratietijd > 2h)
- 8.2.1c **Ogenbescherming :** goed gesloten veiligheidsbril
- 8.2.1d **Lichaamsbescherming :** Geen
- 8.2.1e **Andere informatie :**
- 8.2.2 **Beheersing van milieublootstelling:** g.g.b.

Handelsnaam: RPE Paint Remover

Firma / Leverancier: COATEQ BV, Tappersweg 8a, NL - 2031 ET Haarlem

Telefoon: 0031-23-5326563, Datum van klaarstelling: 27.02.2009 Eerdere datum: ---

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1	Verschijselen		
9.1.1	Vorm: vloeistof	9.1.2 Kleur: blauw	9.1.3 Geur: kenmerkend
9.2	Veiligheidsrelevante gegevens		
9.2.1	pH (onverdund):	g.g.b., pH, (1 % oplossing): g.g.b.	
9.2.2	Kookpunt/traject (°C) :	196, Smeltpunt/traject (°C) : g.g.b.	
9.2.3	Vlampunt (°C) :	96, gesloten beker	
9.2.4	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13) :	g.g.b.	
9.2.5	Brandings temperatuur (°C) :	g.g.b.	
9.2.6	Zelfontbranding (EG A16) :	g.g.b.	
9.2.7	Oxidatie-eigenschappen:	n.v.t.	
9.2.8	Explosiegevaar :	n.v.t.	
9.2.9	Explosiegrenzen (Vol.%) - onderste:	g.g.b., - bovenste: g.g.b.	
9.2.10	Dampspanning:	g.g.b.	
9.2.11	Relatieve dichtheid (g / ml) :	1,035 - 1,075	
9.2.12	Wateroplosbaarheid :	volledig mengbaar Geschikte oplosmiddelen :	
9.2.13	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) :	g.g.b.	
9.2.14	Viscositeit :	120 - 170 Pa*s	
9.2.15	Lösemitteltrennprüfung :	g.g.b.	
9.2.16	Oplosmiddelen concentratie (Gew.%) :	g.g.b.	
9.3	Aanvullende informatie		
9.3.1	Thermische ontleding (°C) :	g.g.b.	
9.3.2	Dampdichtheid (Lucht = 1) :	g.g.b.	
9.3.3	Verdampingsgetal :	g.g.b.	

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1	Te vermijden omstandigheden : Depolymerisatie begint vanaf 250°C.
10.2	Te vermijden substanties : Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.
10.3	Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.
10.4	Andere gegevens : Geen

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1	Toxicologische gegevens
11.1.1	Acute toxiciteit :
	Inademing, LC ₅₀ rat, (mg / l / 4h) : g.g.b.
	Inslikken, LD ₅₀ rat, (mg / kg) : g.g.b.
	Huidcontact, LD ₅₀ rat, (mg / kg) : g.g.b.
	Acute irritatie / corrosie an oog/huid: Irriterend voor de ogen en de huid.
	Overgevoeligheid: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
11.1.2	Subacute / chronische toxiciteit:
	Carcinogeniteit : g.g.b.
	Mutageniteit : g.g.b.
	Teratogeniteit : g.g.b.
	Narcotische effecten: g.g.b.
11.2	Gezondheidsgevaarlijke effecten
11.2.1	Relevante observaties : Geen
11.2.2	Andere observaties : Geen
11.3	Algemeen advies : De indeling is gedaan als berekening.

Handelsnaam: RPE Paint Remover

Firma / Leverancier: COATEQ BV, Tappersweg 8a, NL - 2031 ET Haarlem

Telefoon: 0031-23-5326563, Datum van klaarstelling: 27.02.2009 Eerdere datum: ---

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

- 12.1 **Ecotoxiciteit:**
Geen gegevens beschikbaar.
- 12.2 **Mobiliteit:**
g.g.b.
- 12.3 **Persistentie en afbreekbaarheid:**
De stof kan door abiotische, b.v. chemische of fotolytische processen afgebroken worden.
- 12.4 **Mogelijke bioaccumulatie:**
g.g.b.
- 12.5 **Resultaten van PBT-beoordeling**
g.g.b.
- 12.6 **Verdere ecologische informatie**
- 12.6.1 Chemisch zuurstofverbruik (CZV), mg / g : g.g.b.
- 12.6.2 Biochemisch zuurstofverbruik (BZV₅) mg / g : g.g.b.
- 12.6.3 AOX - advies : Uitgezonderd.
- 12.6.4 Bestanddelen med ecologisch invloed : Geen
- 12.6.5 Andere schadelijke effecten: Geen

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (nationale voorschriften zie punt 15.)

- 13.1 **Voor productafval**
- 13.1.1 Aanbevelingen : D 10 / R 1 Afvalnummer : 08 01 11
Letten op overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
- 13.1.2 Veilige hantering : Zie punt 7 en 15.
- 13.2 **Voor verontreinigde verpakking**
- 13.2.1 Aanbevelingen: Met geschikte reinigingsmiddelen spoelen. Verder productafval.
- 13.2.2 Veilige hantering : Als voor productafval.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 Vervoer over land: Internationaal vervoer over de weg overeenkomstig ADR / RID

Bijkomend advies:

Omschrijving van de goederen: Milieugevaarlijke vloeistof, n.e.g. (Bevat Limonene)

Klasse : 9

UN/ID - Nr. : 3082

ADR/RID-Etiketten:

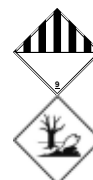
Classificatie Code: M6

Verpakkingsgroep: III

Gevaarsidentificatienummer: 90

Categorie: 3

Gelimiteerde hoeveelheden: LQ28



14.2 Binnenvaarwegen : Classificatie volgens ADNR

Advies : Een classificatie is niet gedaan.

Klasse : Cijfer : Categorie :

14.2.1 Eigenlijke expeditienaam: 14.2.2 Opmerking :

14.3 Zeevtransportreglementeringen : Indeling overeenkomstig IMDG reglementering

Opmerking :

Klasse : 9

UN-Nr : 3082

Verpakkingsgroep: III

14.3.1 **EmS - No. :** F-A; S-F

14.3.2 **Marine pollutant :** Neen.

14.3.3 **Advies voor verantwoordelijke aangifte en etikettering :**

Eigenlijke expeditienaam : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains Limonene)

Etiketnaam : Miscellaneous

14.3.4 Bijkomend advies: Geen

Handelsnaam: RPE Paint Remover

Firma / Leverancier: COATEQ BV, Tappersweg 8a, NL - 2031 ET Haarlem

Telefoon: 0031-23-5326563, **Datum van klaarstelling:** 27.02.2009 **Eerdere datum:** ---**14.4 Luchtvervoer : Indeling overeenkomstig IATA - DGR / ICAO - TI****Opmerking :**

Klasse : 9 UN - Nr. : 3082 Verpakkingsgroep : III

14.4.1 Advies voor verantwoordelijke aangifte en etikettering**Eigenlijke expeditienaam:** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains Limonene)**ICAO- Etiketnaam:** Miscellaneous

Packing instruction: Passenger: 914 Cargo: 914

14.4.2 Opmerking : Geen**15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE****15.1 Aanduiding in overeenstemming met de EEC-wetgeving:**

Etiketinformatie overeenkomstig EEC-wetgeving : Ja.

Uitzondering van toepassing : Neen.

Etiketnaam : Irriterend & Milieugevaarlijk

Gevaarsymbol(en) :

Bestanddelen :

R-zin(nen):

R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**S-zin(nen):**

(S 2 - Buiten bereik van kinderen bewaren.)

S24 - Aanraking met de huid vermijden.

S37 - Draag geschikte handschoenen.

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

S62 - Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Specifieke risico's:

15.1.1 Bovenstaand etikettering geldt voor :bedrijfsmatige toepassing.

15.2 Nationale voorschriften**15.2.1 Nederlands Emissie Richtlijnen (NER):**15.2.2 **K-Klasse :**15.2.3 **CPR :**15.2.4 **SHHR :**15.2.5 **BAGA-Code :****16 OVERIGE INFORMATIE****Tekst van de R-termen die in Sectie 3 worden aangehaald.**

R10 - Ontvlambaar.

R22 - Schadelijk bij opname door de mond.

R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.

R38 - Irriterend voor de huid.

R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R50/53 - Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Uitgegeven door : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D-53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-74 81 824

Ingangs-datum: 09.02.2009, coa015