

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: Remonta UV-coat blank
Productcode	: 4040
Producttype	: Verf
Productgroep	: Industrieel/ consumenten gebruik.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie	: Industrieel gebruik, Consumptief gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Hoogglanzende vernis voor buiten.

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Remonta UV-coat	SU21, SU22, PC9a, PROC10

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verffabriek H. de Vos & Zn bv
Saturnusstraat 15-17
2516 AD DEN HAAG - NETHERLANDS
T +31 70 3473631
msds@devosverf.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

N; R51/53

R10

R66

R67

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Ontvlambaar. Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



- Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
- Gevaarlijke bestanddelen : Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%), Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P)
- Gevenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. Niet roken
P261 - Inademing van damp, nevel vermijden
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
P273 - Voorkom lozing in het milieu
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving.
- EUH zinnen : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
EUH208 - Bevat 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7), Kobalt carboxylaats (68409-81-4). Kan een allergische reactie veroorzaken

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

- Opmerkingen : Noot P : De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) bevat. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3. De genoemde percentages zijn gewichtspercentages (w/w %).

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)	(EG nr)919-446-0 (REACH-nr)01-2119458049-33	30 - 50	R10 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53
xyleen (Self classification)	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	5 - 10	R10 Xn; R20/21 Xi; R36/37/38 Xn; R65
Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P)	(CAS-nr)64742-48-9 (EG nr)265-150-3 (EU-Identificatienummer)649-327-00-6 (REACH-nr)01-2119486659-16	1 - 5	Xn; R65 R10 Xi; R38 R67 N; R51/53
4-tert-butylfenol	(CAS-nr)98-54-4 (EG nr)202-679-0 (REACH-nr)01-2119489419-21	0,1 - 1	Xi; R37/38 Xi; R41 N; R51/53 Repr.Cat.3; R62
Kobalt carboxylaats	(CAS-nr)68409-81-4 (EG nr)270-066-5	0,1 - 1	Xn; R22 R43 N; R51/53 Xi; R38
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	(CAS-nr)96-29-7 (EG nr)202-496-6 (EU-Identificatienummer)616-014-00-0 (REACH-nr)01-2119539477-28	0,1 - 1	Carc.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
1,2,4-trimethylbenzeen	(CAS-nr)95-63-6 (EG nr)202-436-9 (EU-Identificatienummer)601-043-00-3 (REACH-nr)01-2119472135-42	0,1 - 1	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51/53
pin-2(3)-een	(CAS-nr)80-56-8 (EG nr)201-291-9	0,1 - 1	R10 Xi; R36/38 Xn; R65 N; R51/53
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
xyleen (Self classification)	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	(C >= 12,5) Xn;R20/21	
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)	(EG nr)919-446-0 (REACH-nr)01-2119458049-33	30 - 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
xyleen (Self classification)	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P)	(CAS-nr)64742-48-9 (EG nr)265-150-3 (EU-Identificatienummer)649-327-00-6 (REACH-nr)01-2119486659-16	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
4-tert-butylfenol	(CAS-nr)98-54-4 (EG nr)202-679-0 (REACH-nr)01-2119489419-21	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Kobalt carboxylaat	(CAS-nr)68409-81-4 (EG nr)270-066-5	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	(CAS-nr)96-29-7 (EG nr)202-496-6 (EU-Identificatienummer)616-014-00-0 (REACH-nr)01-2119539477-28	0,1 - 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
1,2,4-trimethylbenzeen	(CAS-nr)95-63-6 (EG nr)202-436-9 (EU-Identificatienummer)601-043-00-3 (REACH-nr)01-2119472135-42	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
pin-2(3)-een	(CAS-nr)80-56-8 (EG nr)201-291-9	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen. In geval van roodheid of irritatie een arts bellen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk met veel water spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing. Blootstelling aan dampen van oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de aangegeven blootstellingslimieten kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid, zoals bijvoorbeeld hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid. Veroorzaakt irritatie van de slijmvliezen en een verzwakking van het ademhalingsstelsel en het zenuwstelsel.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Een langdurig of herhaald contact kan een droge of gekloofde huid veroorzaken. Een langdurig of herhaald contact van dit product met de huid kan de natuurlijke oliën verwijderen en dermatitis veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Kan een vertraagde pijnlijke oogirritatie en tranen veroorzaken.
Symptomen/letsels na intraveneuze toediening	: Niet van toepassing.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: koolstofdioxide (CO ₂), poeder, alcoholbestendig schuim, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen waterstraal gebruiken.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar	: Dampen kunnen een ontbrandbaar mengsel met lucht vormen. Ontvlambaar.
-------------	---

5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Koel de tanks/vaten af door te besproeien met water of breng ze in veiligheid.
Blusinstructies	: Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Ademhalingsbescherming verplicht. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Overige informatie	: Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Damp niet inademen.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Noodprocedures	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Noodprocedures	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet lozen in oppervlaktewater of riolering. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Morsvloeistof absorberen in een absorptiemiddel.
Reinigingsmethodes	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen. Geschikte afvalvaten gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking	: Niet blootstellen aan open vuur. Niet roken.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Indien stof en/of fijne deeltjes met dit product worden gevormd, doet men er goed aan langdurige blootstelling door inademing aan deze vormen, te vermijden, om de gebruikelijke blootstellingslimiet niet te overschrijden. Voorkom lozing in het milieu.
Hygiënische maatregelen	: Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Verontreinigde kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Handen wassen direct na werkzaamheden met het product.

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

Technische maatregelen	: Slechts explosiebeveiligde elektrische apparatuur met aarding gebruiken.
Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van : Ontstekingsbronnen, Rechtstreeks zonlicht, extreem hoge of lage temperaturen.
Incompatibele materialen	: Sterke zuren, sterk oxyderende middelen, Sterke alkaliën.
Opslagtemperatuur	: max 40 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

xyleen (Self classification) (1330-20-7)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
CEE	Aantekeningen	skin
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	50 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Nederland	Opmerking (grenswaarde)	(H)

Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P) (64742-48-9)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	300 mg/m ³

4-tert-butylfenol (98-54-4)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,5 mg/m ³

Kobalt carboxylaat (68409-81-4)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	50 mg/m ³

1,2,4-trimethylbenzeen (95-63-6)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	100 mg/m ³
CEE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	100 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	200 mg/m ³

pin-2(3)-een (80-56-8)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	140

Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	330 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	71 mg/m ³	
PNEC (Water)		
PNEC aqua (zacht water)	1	

xyleen (Self classification) (1330-20-7)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Acuut - systemische effecten, inhalatie	289 mg/m ³	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	77 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	14,8 mg/m ³	
PNEC (Water)		
PNEC aqua (zacht water)	0,327 mg/l	

4-tert-butylfenol (98-54-4)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,071 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	0,5 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Acuut - systemische effecten, inhalatie	0,5 mg/m ³	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,026 mg/kg lichaamsgewicht/dag	

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

4-tert-butylfenol (98-54-4)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	0,09 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,026 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,01 mg/l

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	9 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3,33 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,256 mg/l

1,2,4-trimethylbenzeen (95-63-6)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	16171 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	100 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	15 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	29,4 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	9512 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,12 mg/l

pin-2(3)-een (80-56-8)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	5,98 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	5,98 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,31 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,06 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	4 µg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Ventilatie, plaatselijke afzuiging of ademhalingsbescherming.
Bescherming handen	: Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. Permeatietijd: minimaal >480 min. langdurige blootstelling (EN374-3:2003); materiaal/ dikte (mm): Nitrilrubber / 0,38 mm. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Oogbescherming	: Een oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven. Gebruik een oogbescherming volgens EN 166 die ontworpen is om te beschermen tegen spatten.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Beschermende kleding is niet absoluut noodzakelijk.
Bescherming luchtwegen	: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Half gelaats filtermasker. Aanbevolen: filtertype A, volgens norm EN136, 140 en 405, masker volgens norm EN149 en 143.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Viskeus.
Kleur	: Transparant.
Geur	: Oplosmiddel.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 140 - 200 °C
Vlampunt	: 36 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: > 200 Pa 20°C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: > 1
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,923 kg/l
Oplosbaarheid	: Water: onoplosbaar
Log Pow	: 3,1
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 0,6 - 8 vol %

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: EU-grenswaarde voor dit product: (cat.A/e: 400 g/l (2010)). Dit product bevat max. 400 g/l VOS. : Oplosmiddelrijk; voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan arbo.
-------------	--

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geeft giftige rook af bij opwarming tot de ontbinding.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkali. Oxydatiemiddel. Sterke zuren. Er kan zich een exothermische reactie voordoen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde, stikstofoxyden (NOx).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld Te grote concentraties kunnen een zenuwzinking veroorzaken evenals hoofdpijn en zwakte leidend tot bewusteloosheid
------------------	--

Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)

LD50 oraal rat	> 15000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 4 ml/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 13,1 mg/l

xyleen (Self classification) (1330-20-7)

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

LD50 oraal rat	3523 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 4200 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	6700 ppm/4h

Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P) (64742-48-9)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 7630 mg/m ³

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)

LD50 oraal rat	1620 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 1000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4,83 mg/l/4u

1,2,4-trimethylbenzeen (95-63-6)

LD50 oraal rat	> 3500 mg/kg
LD50 dermaal konijn	3160 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	18 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: Niet van toepassing
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld Kan een vertraagde pijnlijke oogirritatie en tranen veroorzaken pH: Niet van toepassing
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid Herhaald of langdurig contact met de huid kan een huidontsteking of uitdroging veroorzaken Een langdurig of herhaald contact kan een droge of gekloofde huid veroorzaken
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld. Veroorzaakt irritatie van de slijmvliezen en een verzwakking van het ademhalingsstelsel en het zenuwstelsel

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Voorkom lozing in het milieu.
Ecologie - water	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

xyleen (Self classification) (1330-20-7)

LC50 vissen 1	2,6 mg/l
---------------	----------

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (96h)
---------------	------------------

1,2,4-trimethylbenzeen (95-63-6)

LC50 vissen 1	7,72 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,6 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Remonta UV-coat blank

Log Pow	3,1
---------	-----

Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)

Log Pow	3,7 - 6,7
---------	-----------

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code : 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Transport document description (ADR) : UN 1263 VERF / VERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E)
Juiste ladingnaam (ADR) : VERF / VERWANTE PRODUCTEN

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transport hazard class(es) (ADR) : 3
Gevaarsetiketten (ADR) : 3



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Classificeringscode (ADR) : F1
Bijzondere bepaling (ADR) : 163, 640H, 650
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1
Voertuig voor vervoer van tanks : FL
Transportcategorie (ADR) : 3
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33
Oranje identificatiebord :



Tunnel restriction code (ADR) : D/E

14.6.2. Transport op open zee

Niet van toepassing

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6.3. Luchtransport

Niet van toepassing

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

14.6.5. Rail transport

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH-kandidaatstof

VOC-gehalte : EU-grenswaarde voor dit product: (cat.A/e: 400 g/l (2010)). Dit product bevat max. 400 g/l VOS.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Nota P van Annex 1A (76/548/EEG) is van toepassing voor één of meerdere van de bestanddelen. Benzeen <0,1 gew.%.

15.1.2. Nationale voorschriften

Oplosmiddelrijk; voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan arbo.

Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 6 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is voor de stof of het mengsel door de leverancier uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen : ATE: Acut toxiciteitsschatting. DMEL: Afgeleide minimaal effect dosis. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect (werknemers). EUH zin: CLP specifieke gevaarszin. PBT: Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulatief.

Overige informatie : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen uit bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie -uitdrukkelijk of stilzwijgend- ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit MSDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R10	Ontvlambaar
R20	Schadelijk bij inademing
R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid
R21	Schadelijk bij aanraking met de huid
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid
R38	Irriterend voor de huid
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
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
R62	Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk
PC9a	Coatings en verven, verdunners, verf bijtmiddelen
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

Remonta UV-coat blank

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

SU22

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SDS EU (REACH bijlage II) (2014/06/12)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.